ODYSSEA
OCTO & OCTO +

Piscines Bois
by PROCOPI

Notice de montage

A lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure

English version page 41

PEFC
PEFC/10-31-2462

PROCOPI
Les Landes d'Apigné
B.P.45328
35650 LE RHEU Cedex
FRANCE

Notice Odyssea Octo & Octo+ GF-3/2012
FR-GB - Indice de révision : A - Code : 97199999

PROCOPI
Equipements pour Piscine & Spa

LE BOIS, MATÉRIAU NATUREL.

Matériau naturel, le bois peut présenter naturellement des imperfections. Ceci est normal et ne nuit en rien à la durabilité du produit.
Un certain nombre d'entre elles sont superficielles et n'entrent donc pas dans le cadre de la garantie de nos produits.

» DIFFÉRENCE DE TEINTE

Toutes les essences de bois présentent des variations de teinte. Le traitement les renforce car le produit va pénétrer le matériau de façon plus ou moins importante selon la densité et le veinage. L'exposition du bois en extérieur atténue nettement ces variations de teinte.

» GRISAILLEMENT

L'action du soleil sur les bois entraine un grisaillement caractéristique. Certaines personnes apprécient les reflets argentés de cette patine naturelle. Si vous préférez conserver la couleur d'origine du bois, dans les tons de brun, utilisez dès la pose un produit de protection (lasure, huile).

» REMONTÉES DE RÉSINE

Lors du traitement autoclave des essences résineuses, l'alternance de vide et pression peut amener à la surface du bois des résidus collants de résine. Pour les enlever, il suffit de les gratter délicatement avec un outil approprié, sans toucher au bois. L'essence de térébenthine est, elle-aussi, efficace mais peut tacher le support si elle est utilisée en trop grande quantité.

» PRÉSENCE DE FISSURES ET GERCES

Le bois est sujet aux variations dimensionnelles en fonction du taux d'humidité et de la température. Lorsqu'il sèche, il se rétracte de façon irrégulière, entrainant l'apparition de fentes. Celles-ci peuvent être impressionnantes. Pourtant, elles ne nuisent pas aux caractéristiques mécaniques du produit et, par conséquent, n'entrent pas dans le cadre de la garantie.

» REMONTÉES DE SELS

Les bois traités en autoclave montrent fréquemment de petites taches vertes en surface. Si vous le souhaitez, vous pouvez les poncer légèrement. Cette couleur disparaîtra dans le temps.

» PRÉSENCE DE NŒUDS

Les nœuds correspondent à la trace des branches de l'arbre. Leur quantité et leur taille dépendent de l'essence de bois et du tri effectué. En aménagement extérieur, les noeuds adhérents et les petits noeuds sont acceptés. Plus les bois sont triés pour limiter les noeuds en quantité et en taille, plus ces bois sont coûteux.

» MOISISSURES SUPERFICIELLES

Les bois sont sujets aux moisissures, provoquées par des champignons microscopiques. Ils peuvent présentés du «bleuissement», surtout les résineux. Ce phénomène superficiel, renforcé par la chaleur, l'humidité et le manque d'aération, se caractérise par des taches allant du bleu clair au bleu noir. Un simple essuyage permet de les éliminer.
Rappelons que les bois traités classe 4 sont bien sûr protégés contre les attaques de champignons pouvant dénaturer leurs qualités physiques et mécaniques. Pour plus de détails, référez-vous aux garanties Procopi en fonction des essences et du traitement.

» BOIS ABOUTÉ

Afin d'apporter une grande qualité dans le choix de nos bois, un tri méticuleux est effectué avant le rabotage, ce qui nous amène à extraire une partie du volume si les 2 faces sont défectueuses. Ces bois sont ensuite retraités (purgés des nœuds, gerces, flashs…) en aboutage (voir visuel).
C'est pourquoi il n'est pas rare de trouver des madriers aboutés dans une piscine bois, car cela ne pénalise en rien ses caractéristiques mécaniques. De même qu'il est acceptable d'avoir des imperfections sur la face intérieure de la piscine (nœuds, flashs, gerces).

ATTENTION

■ **au stockage.** Si vous ne souhaitez pas monter votre piscine dans l'immédiat, il est nécessaire de stocker convenablement votre colis, sans le déballer, dans une pièce fraîche et ventilée, ou à défaut, à l'abri des intempéries et du soleil. Si toutefois vous étiez obligé de déballer votre piscine, il serait impératif de repalletiser le colis bois et de le sangler à nouveau. Une fois déballée, le montage de la structure bois devra être effectué dans les 24 à 48 heures.

» SOMMAIRE

Avant propos p.4

Stockage & temps de montage p.4

L'implantation et la préparation du sol
des bassins Octo & Octo + ... p.5,6

Montage de la structure des bassins OCTO p.7-9

Montage de la structure des bassins OCTO + ... p.10-14

Pose et découpes du liner p.15,17

Composants du groupe de filtration p.18,19

Mise en place des descentes rigides p.20

Remplissage du filtre à sable p.21

Raccordement des tuyaux p.22,23

Mise en service & utilisation de la filtration p.24,25

Pose de la margelle pour bassins OCTO p.25,26

Pose de la margelle pour bassins OCTO + ... p.27

Assemblage et mise en place des échelles p.28,29

Mise en oeuvre pour piscines semi-enterrées
& enterrées p.30,32

L'utilisation et l'entretien p.33,34

La sécurité p.35

La garantie p.36,37

Eclatés des structures bois p.38,39

» AVANT PROPOS

Nous vous félicitons pour l'acquisition de votre piscine. Nous avons apporté le plus grand soin à son élaboration, contrôlé les différents stades de sa fabrication dans le but de vous apporter une entière satisfaction lors de son utilisation.
La nature et l'origine des bois utilisés pour fabriquer les différents éléments (parois emboîtables, margelle, échelle…) ont fait l'objet d'une sélection toute particulière. À l'extérieur, ils sont soumis en permanence aux épreuves du temps : contact avec le sol, changements de température, expositions répétées au soleil, à la pluie ou au gel, attaques des insectes…La résistance à ces nombreuses contraintes dépend de leur origine mais aussi de la qualité de leur traitement.
Ainsi, pour la structure, nous avons sélectionné le pin provenant des grandes forêts protégées et renouvelées du Nord de l'Europe. Pourquoi cette exigence ? Parce que les conditions climatiques plus rigoureuses au-dessus du 57ème parallèle, favorisent une croissance très lente du bois le rendant ainsi plus résistant.

Le traitement employé est l'autoclave, système qui alterne vide et pression et permet l'imprégnation en profondeur jusqu'au cœur du bois, contrairement à d'autres techniques de traitement plus superficielles comme le trempage…
Les produits en contact avec le sol, traités en classe 4, sont ainsi protégés contre les attaques d'insectes et le pourrissement dû à l'humidité.
Le traitement par autoclave est garanti 10 ans, conformément aux normes en vigueur aujourd'hui.

La margelle de votre piscine est constituée selon les modèles : de planches rainurées en Ipé ou de lames composite.

Le bois est un matériau vivant qui peut évoluer dimensionnellement avec les variations de température et d'humidité aussi respectez les consignes liées au stockage et au montage de la structure bois. De même, au fil du temps, le bois peut prendre une couleur gris argent due à l'exposition aux ultraviolets. Ce sont des phénomènes naturels qui n'altèrent en rien la durabilité des produits.

Pour préserver la teinte initiale, il vous suffira d'appliquer une lasure incolore. Vous pouvez également préférer, une lasure de couleur ou utiliser une huile incolore pour nourrir le bois et retarder sa décoloration. Assurez-vous avant l'application que le produit utilisé soit de **type microporeux** et laisse ainsi respirer le bois. Veillez également à ce que le produit lors de son application ne puisse, au fil du temps, migrer (bois humide) vers l'intérieur du bassin et endommager le liner. L'idéal étant de réaliser toute application avant montage de la structure.

» STOCKAGE & TEMPS DE MONTAGE

Nous allons maintenant aborder le montage de votre piscine mais quelques instructions sont nécessaires avant de commencer.
Aussi, nous vous invitons à lire attentivement les différentes rubriques de la notice de montage afin de préparer au mieux votre montage et à conserver celle-ci pour une consultation ultérieure.
Prenez également le temps de contrôler la présence de l'ensemble des composants de votre piscine à l'aide de la page nomenclature que vous trouverez dans le kit étanchéité.

Veillez également à conserver :
- fiche de production des différents kits
- preuves d'achat

LE STOCKAGE

Si vous ne souhaitez pas monter votre piscine dans l'immédiat, il est nécessaire de stocker convenablement votre colis bois sans le déballer dans une pièce fraîche et ventilée ou à défaut à l'abri des intempéries et du soleil. De même une fois déballée, le montage de la structure devra être effectué dans les 24 heures. Une fois le montage commencé, évitez de laisser la structure exposée à de fortes variations climatiques (soleil, pluie) afin d'éviter que les éléments bois ne « travaillent » trop rapidement entraînant des déformations les rendant inutilisables. Préférez un montage en une seule fois, en évitant de préférence les fortes chaleurs. Le liner ou membrane d'étanchéité en PVC contenu dans le kit étanchéité devra être stocké 24 heures avant la pose, à une température minimale de 20° dans le but de l'assouplir, facilitant ainsi sa pose. Il est d'ailleurs nécessaire de procéder à son installation à une température minimum de 20°.

OUTILLAGE ET TEMPS DE MONTAGE DES BASSINS OCTO

-Pour la préparation du sol (hors réalisation d'une dalle) : pelle, râteau pioche, cordeau,régle alu et niveau.
-Pour le montage de la structure : niveau, visseuse, maillet, mètre ruban, cutter, scie à métaux, tournevis plat et cruciforme, papier de verre & lime fine.
-Temps de montage estimé à 2 journées et à 2 personnes (hors terrassement, réalisation d'une dalle et remplissage du bassin).

à prévoir : sable et ciment pour le damage du sol

OUTILLAGE ET TEMPS DE MONTAGE DES BASSINS OCTO +

-Pour la préparation du sol (hors réalisation d'une dalle) : pelle, râteau, pioche, cordon, régle alu et niveau.
-Pour le montage de la structure : niveau, visseuse, maillet, mètre ruban, cutter, scie à métaux, clefs plate et à pipe, tournevis plat et cruciforme papier de verre & lime fine..
-Temps de montage estimé à 3 journées et à 2 personnes (hors terrassement, réalisation d'une dalle et remplissage du bassin).

à prévoir : sable et ciment pour le calage des berceaux et le damage du sol

» L'IMPLANTATION & LA PRÉPARATION DU SOL DES BASSINS OCTO & OCTO +

C'est assurément une étape déterminante dans le processus de montage et pour la longévité de votre piscine. Il est donc indispensable de respecter certaines règles.

Face à la multiplicité des situations (inclinaison, nature et homogénéité du sol mais aussi problèmes éventuels d'humidité, etc.), il nous est impossible de donner des recommandations pour chaque cas de figure. Certaines options, dalle de béton, fondations, semelles, pose de drains…nécessitent l'intervention de spécialistes qui sauront trouver les solutions les mieux adaptées.

Nous nous contenterons de vous guider pour la préparation d'un sol sans adjonction de gros œuvre, l'objectif commun étant la planéité du support. Nous vous conseillons avant de commencer de choisir dans la mesure du possible un endroit éloigné d'obstacles importants, dangereux (arbres qui rempliraient la piscine de feuilles, concavités diverses du sol ou surplombs qui exposeraient les enfants à des situations dangereuses). Par ailleurs, nous vous recommandons de ne pas installer votre piscine sous une ligne électrique. Votre piscine devra être éloignée d'au moins 3.5 m de toutes sources électriques (Norme C15-100). Il est totalement déconseillé de remblayer le terrain car ceci aurait pour effet de nuire à la stabilité de votre piscine.

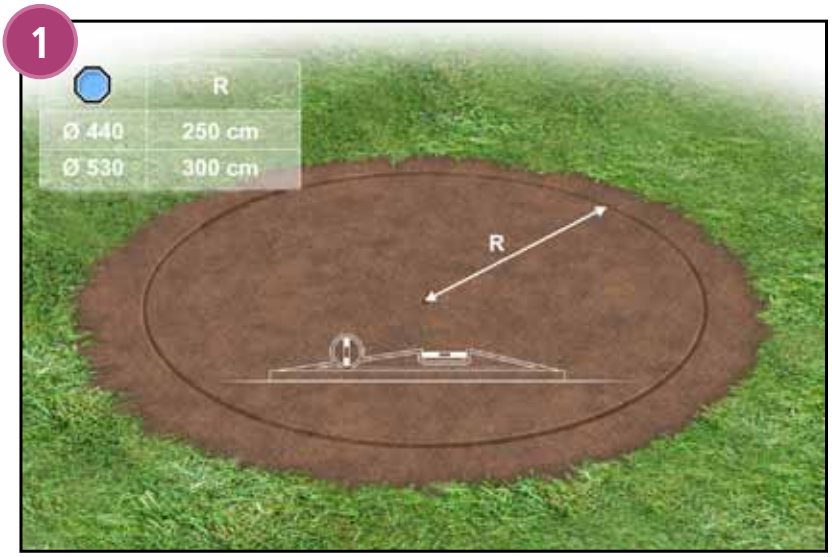
Enfin, évitez d'engager la préparation de votre sol et même, ultérieurement, le montage de votre piscine, les jours de grand vent.

Comment allez-vous orienter votre piscine ? L'idéal est de positionner l'entrée du skimmer face aux vents dominants pour une meilleure évacuation des particules en suspension. Ceci déterminera l'orientation définitive de votre piscine ainsi que son emprise sur votre terrain notamment pour les bassins de forme allongée.

» BASSINS OCTO

(POUR UNE MISE EN OEUVRE HORS-SOL UNIQUEMENT. LES CONSEILS ET MODALITÉS POUR UNE MISE EN OEUVRE SEMI-ENTERRÉE OU ENTERRÉE SONT ILLUSTRÉS EN FIN DE NOTICE).

1



Pour commencer, débarrassez le sol des éléments encombrants, végétaux, herbes et souillures diverses. Puis à l'aide d'outils basiques (râteau, pelle et éventuellement pioche) dressez le niveau du sol en enlevant toutes irrégularités,aspérités, susceptibles d'endommager à terme le tapis de sol et plus gravement le liner ou membrane d'étanchéité.

Après avoir dressé grossièrement votre surface, plantez un piquet au centre du cercle que vous préparez. Faites un repère sur celui-ci à la base, au contact du sol.

Puis à l'aide d'un chevron d'une longueur excédant celle du rayon de votre piscine, vérifiez le niveau du sol en effectuant un tour complet. Pour cette opération il est indispensable d'être à deux (la première personne garantissant la correspondance de la base du chevron avec le repère sur le piquet, la deuxième posant le niveau sur le chevron et se déplaçant pour couvrir la circonférence du cercle vérifiant ainsi, après modifications éventuelles, la parfaite planéité du sol).

» BASSINS OCTO +

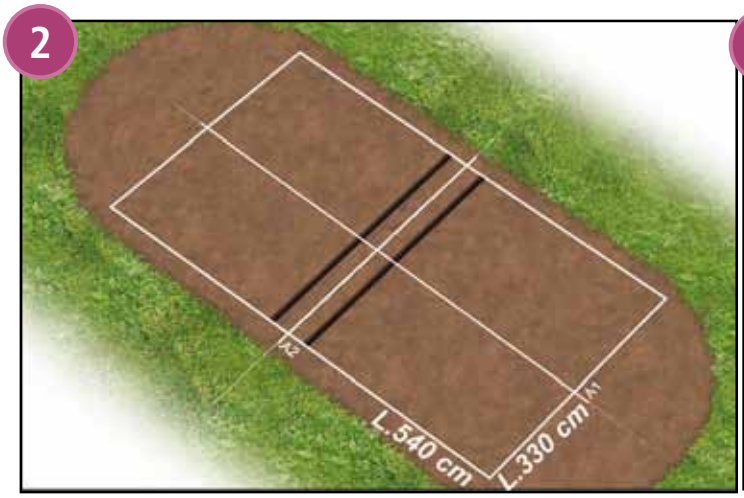
(POUR UNE MISE EN OEUVRE HORS-SOL UNIQUEMENT. LES CONSEILS ET MODALITÉS POUR UNE MISE EN OEUVRE SEMI-ENTERRÉE OU ENTERRÉE SONT ILLUSTRÉS EN FIN DE NOTICE).

Délimitez le futur emplacement du bassin et débarrassez le sol des éléments encombrants, végétaux, herbes et souillures diverses.

Puis à l'aide d'outils basiques (râteau, pelle et éventuellement pioche) dressez le niveau du sol en enlevant toutes irrégularités, aspérités, susceptibles d'endommager à terme le feutre et plus gravement le liner ou membrane d'étanchéité. Veillez tout particulièrement lors de cette opération à contrôler la parfaite planéité et le niveau du sol sur l'ensemble de la surface.

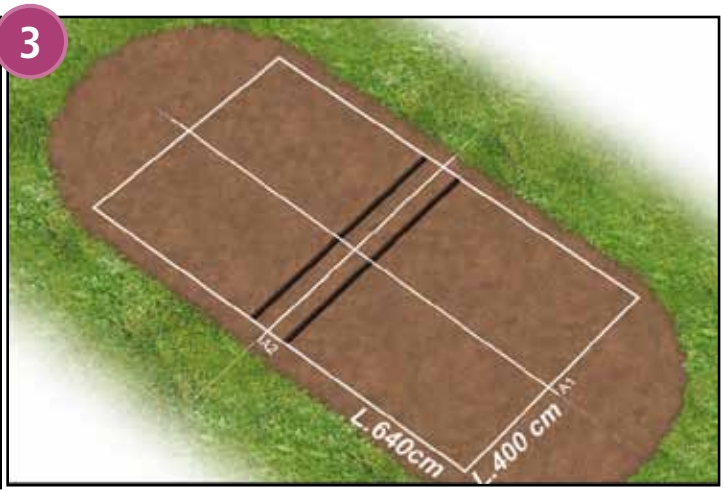
Une fois votre sol dressé, tendez un cordon matérialisant l'axe longitudinal (A1) de votre piscine. De même matérialisez l'axe transversal (A2) perpendiculaire et médian à l'axe A1.

2



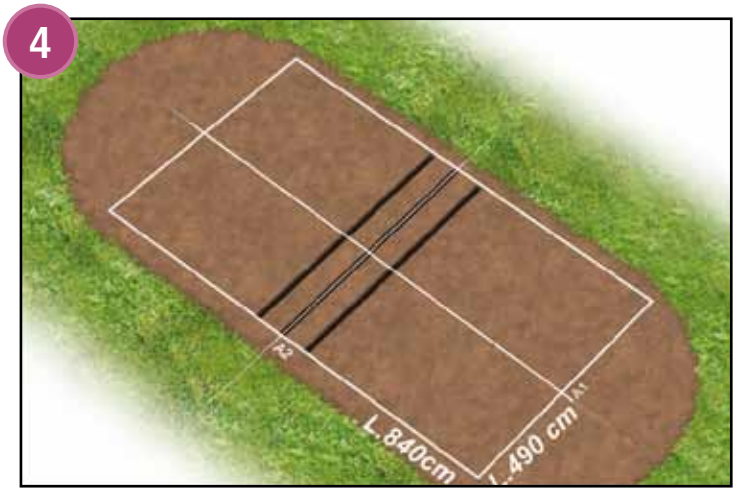
Encombrement pour OCTO + L.540 x l.330cm

3



Encombrement pour OCTO + L.640 x l.400cm

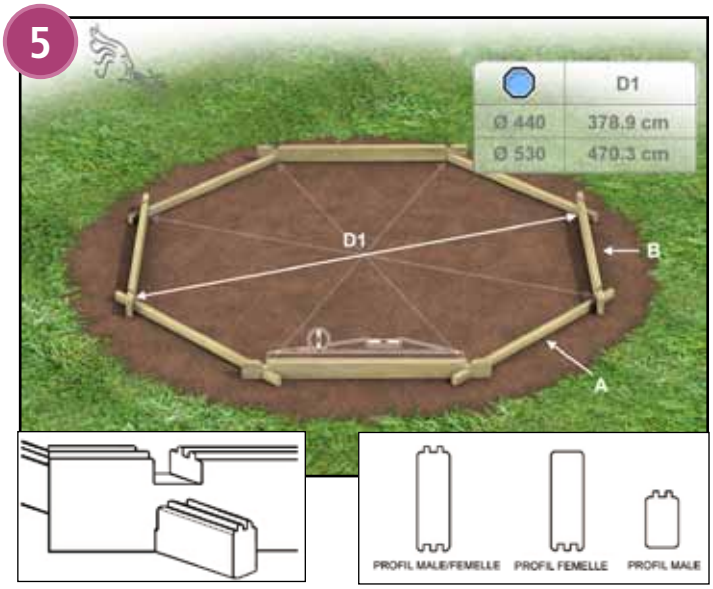
4



Encombrement pour OCTO + L.840 x l.490cm

» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO

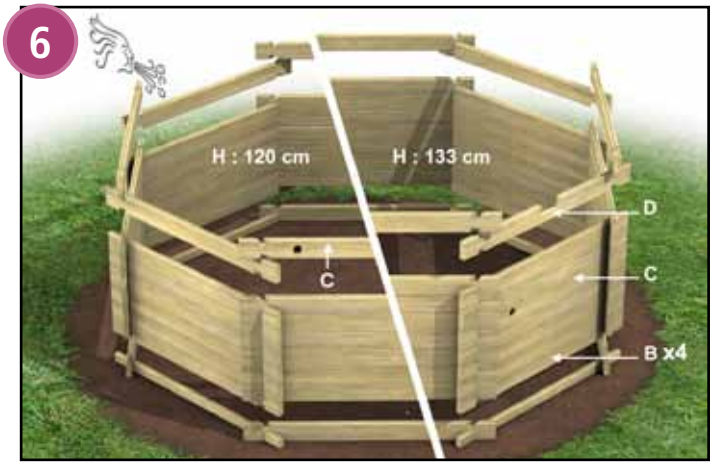
5



- Avant de commencer, il est impératif de prendre connaissance de la page nomenclature présente dans le colis «kit étanchéité» et de l'éclaté principal (en fin de notice) correspondant à votre bassin.
- Déterminez l'orientation finale de votre piscine, le skimmer étant orienté de préférence face aux vents dominants. Celui ci se monte obligatoirement sur un côté qui commence avec une lame de type A.
- Lors du montage des parois veuillez à ce que les lames soient bien emboîtées à fond de rainures-languettes et ce dès les premiers rangs.
- Afin d'assurer un bon assemblage il peut-être nécessaire d'utiliser une massette et un serre-joint afin de remédier à de légères déformations des lames. Ne frappez pas directement sur les lames, utilisez pour cela la cale martyre présente dans le colis.
- Au cours du montage, contrôlez régulièrement le bon niveau des parois ainsi que l'égalité des 4 diagonales.
-Veillez également à éliminer lors du montage et à la fin de celui-ci les éventuelles échardes, ce afin de parer aux risques de blessures ou de dommages au liner.
-Si vous prévoyez d'équiper votre bassin avec l'option nage à contre courant, il est nécessaire de disposer des 2 lames spécifiques à cette option lors du montage de la structure.

Emboîtez les 4 demi - parois type A (lisse en dessous) avec 4 parois mâle/femelle (type B), rainures en dessous les parties mâles (double languette) étant orientées vers le haut (voir détail ci-dessus).

6



Emboîtez l'ensemble des parois restantes (type B) en prenant soin du positionnement de la paroi de refoulement (type C) et de la paroi usinée (type D). La paroi de refoulement (type C) doit être positionnée au-dessus de 4 (type B) + 1 paroi (type A). La seconde paroi percée (C) est destinée à la prise balai. Observez sa position sur l'éclaté en fin de notice. La paroi de type D est située sur le même côté au dernier rang de cette étape de montage.

7

A ce stade, il est nécessaire d'engager le skimmer dans la paroi usinée (type D) .

8

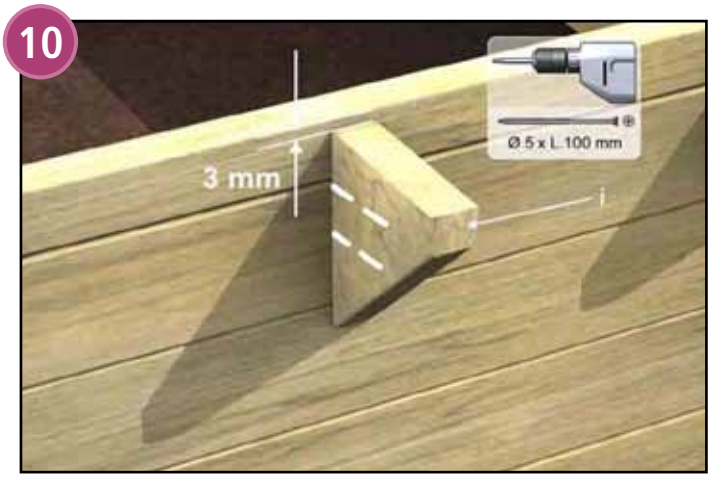
Emboîtez la paroi usinée complémentaire pour skimmer (type E) au dessus de la paroi de type D et poursuivez le tour de la piscine en emboîtant 3 parois (type F) et 4 demi - parois (type G) comme illustré.

9

Fixez à chaque extrémité de paroi, à l'aide de 4 pointes inox (3.1x75mm) réparties équitablement, les profils de recouvrement (type H) que vous aurez au préalable prépercés dans l'axe.

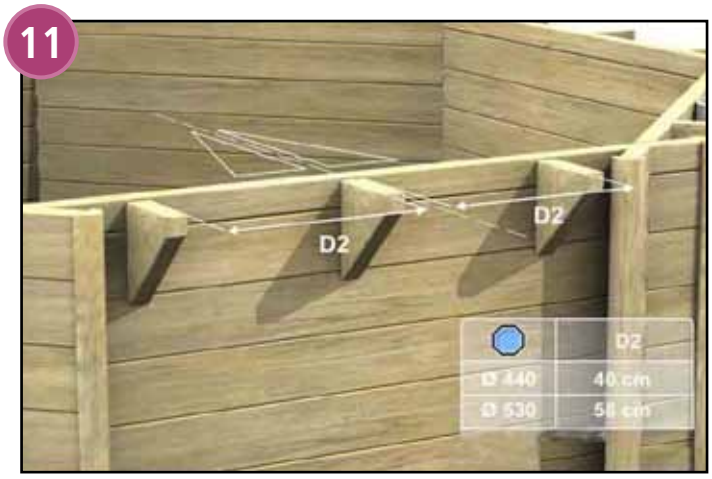
» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO (suite)

10



Les consoles sont destinées à soutenir la margelle qui sera mise en place après le remplissage du bassin. Fixez, après avoir pré-percé les parois par l'intérieur de la piscine, chaque console (type I) à l'aide de 2 vis (5x100m sachet I) en prenant soin de les positionner à 3mm sous la partie supérieure de la structure. Après le vissage prenez soin d'éliminer toute écharde éventuelle.

11

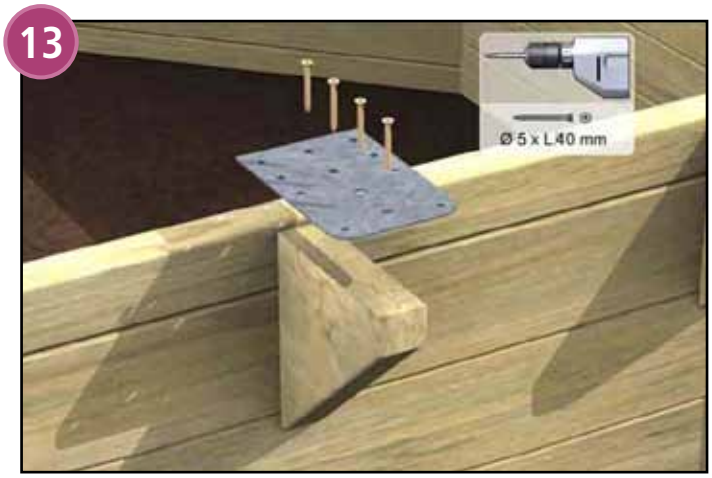


Les consoles sont au nombre de 3 par pan (sauf pan recevant le skimmer). Positionnez 1 console au centre de la lame, les 2 autres sont positionnées de part et d'autre (côte D2 du tableau).

12

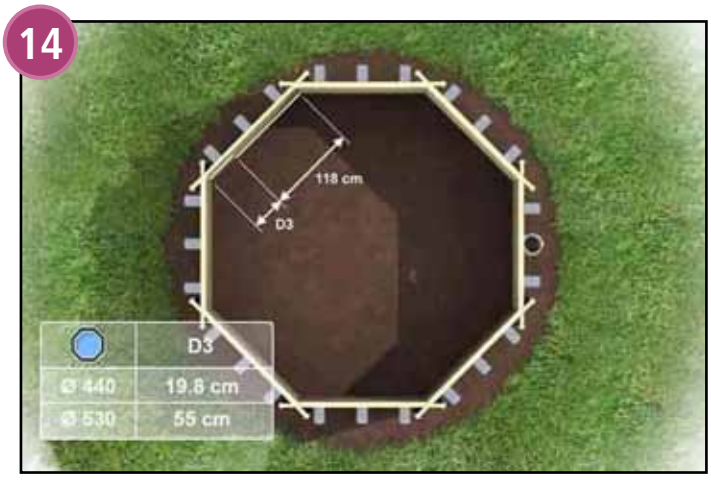
Sur la paroi recevant le skimmer, les consoles au nombre de 2 sont positionnées à 75,5 cm l'une de l'autre, de part et d'autre de l'axe du skimmer.

13



Fixez sur chaque console une plaque (kit console) destinée à la mise en place de la margelle. Veillez à ce que chaque plaque soit bien positionnée affleure du haut des parois .

14



IMPORTANT !

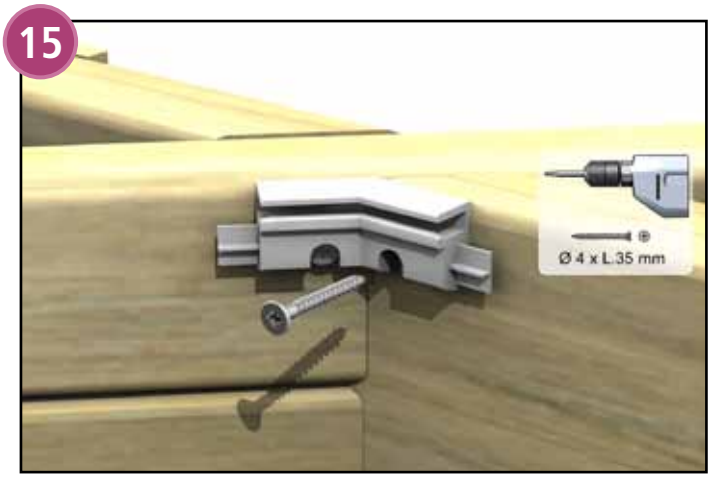
Avant de commencer la pose du rail d'accrochage assurez vous que la structure est bien assemblée.

Pour cela, vérifiez :
- à l'aide d'un niveau que toute la périphérie soit bien horizontale.
- que les 4 diagonales soient toutes de longueur égale.

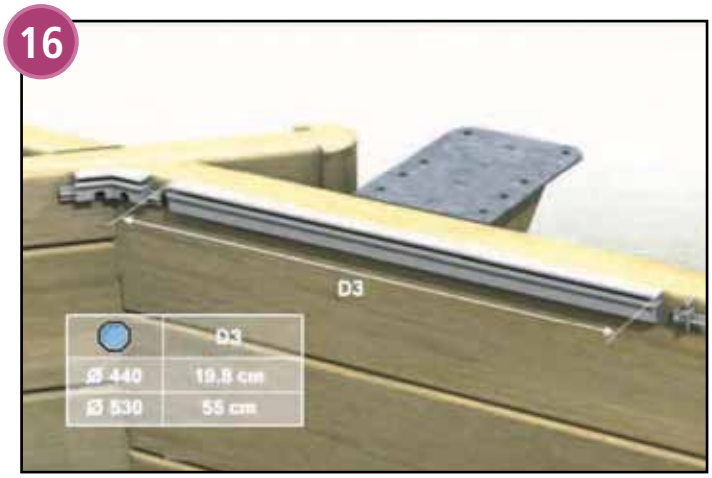
A défaut, rectifiez les imperfections avant de continuer.
Le rail doit être posé exactement à fleur de la structure bois.
Pour la fixation des rails d'accrochage, il est préférable de réaliser des avant-trous avec un forêt de Ø 3mm.
Veillez à ne pas trop serrer lors du vissage pour éviter que la vis ne traverse le rail.

» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO (suite)

15

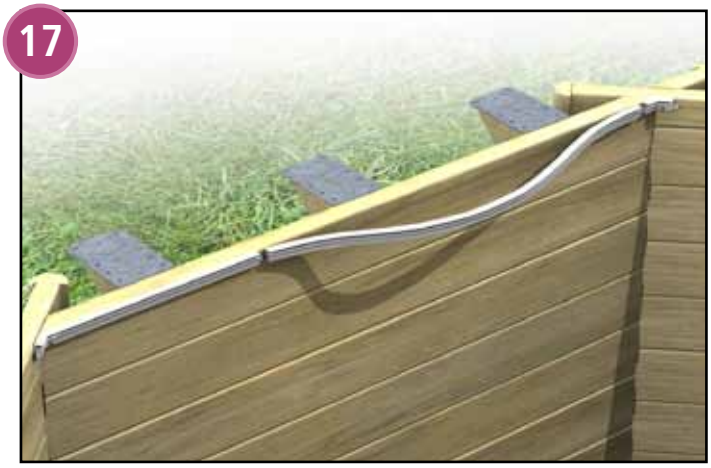


16

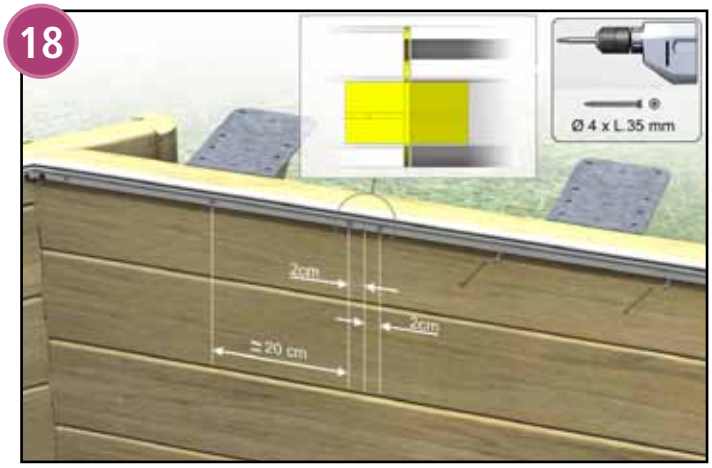


Positionnez et fixez à chaque angle de la piscine les pièces de jonction d'angle (blister jonctions+angles) à l'aide de 2 vis inox (sachet E) dans les encoches prévues à cet effet. Veillez à ce que les pièces soient bien affleure du haut de la paroi. Chaque pan de paroi reçoit une longueur de rail de 1,18m + une longueur complémentaire à couper.
Préparez les 8 longueurs complémentaires de rail d'accrochage suivant le tableau ci-dessus. Avant d'effectuer la coupe vérifiez que la longueur totale du rail est égale à la distance entre les deux pièces d'angles moins les 2 mm d'épaisseur de la pièce de jonction. Utilisez une boîte à onglet pour effectuer des coupes propres et bien droites. Ebavurez les coupes avec une lime fine.

17



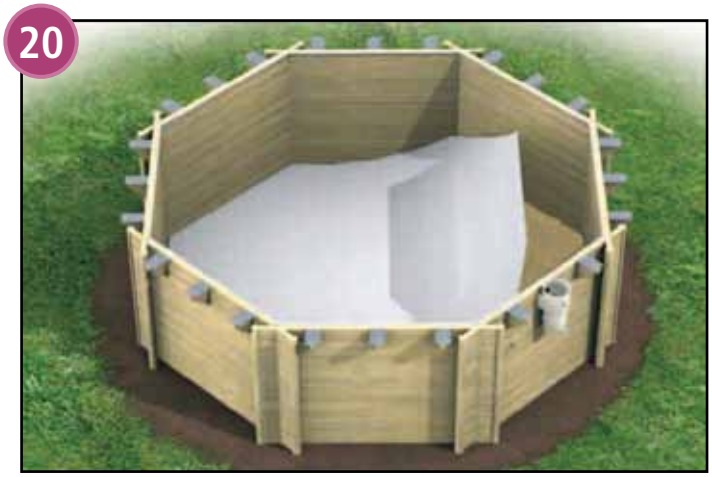
18



Emboîtez la section longue dans la pièce d'angle opposée à la jonction. Exercez une flexion sur le rail d'accrochage de manière à emboîter celui-ci dans la pièce de jonction. Fixez le rail à l'aide d'une vis à 2 cm de chaque extrémité. Puis complétez la fixation par environ une vis tous les 20cm.

19

20

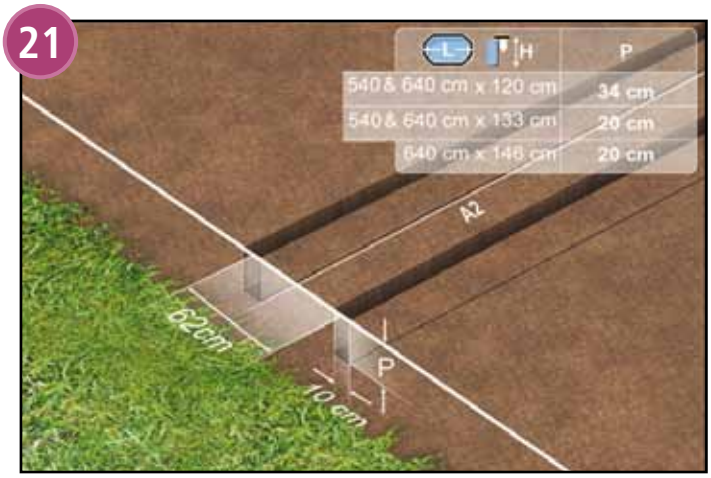


POSE DU TAPIS DE SOL :
Important ! Le sol en dessous du tapis de sol devra être propre et ne présenter aucune aspérité ou corps étrangers, une aspérité même très petite se verra inévitablement sous le liner du fait de la pression d'eau exercée. Après nettoyage du sol, étalez puis compactez une fine couche de sable (1cm maximum) mélangé à du ciment (1 sac de ciment pour 7 sacs de sable) sur le fond du bassin (sable et ciment non fournis). Déposez puis dépliez le tapis à l'intérieur du bassin en veillant à la bonne correspondance avec les angles des parois. Veillez à supprimer les éventuels plis. Un léger retrait du tapis est normal, celui-ci étant légèrement plus petit que les dimensions de la structure.

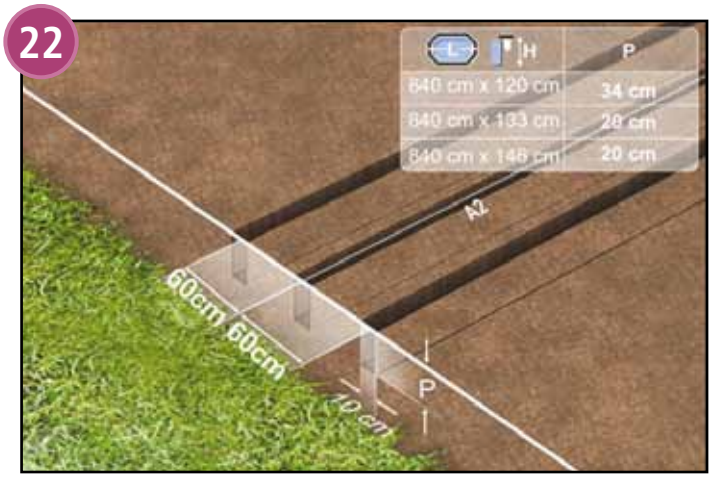
» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO +

Le montage de votre piscine s'effectue en deux temps :
-En premier lieu, le terrassement et la mise en place des berceaux destinés à renforcer les parois latérales. Ceux-ci sont composés de traverses, de montants et de plaques métalliques à boulonner.
-Dans un second temps l'assemblage de la structure bois et la mise en place des éléments complémentaires (liner , margelle…).
Pour le montage de votre ensemble, il est fortement recommandé de vous faire aider par une autre personne.
Avant de commencer, il est impératif de prendre connaissance de la page nomenclatures présente dans le colis «kit étanchéité» et de l'éclaté principal (en fin de notice) correspondant à votre bassin.

21

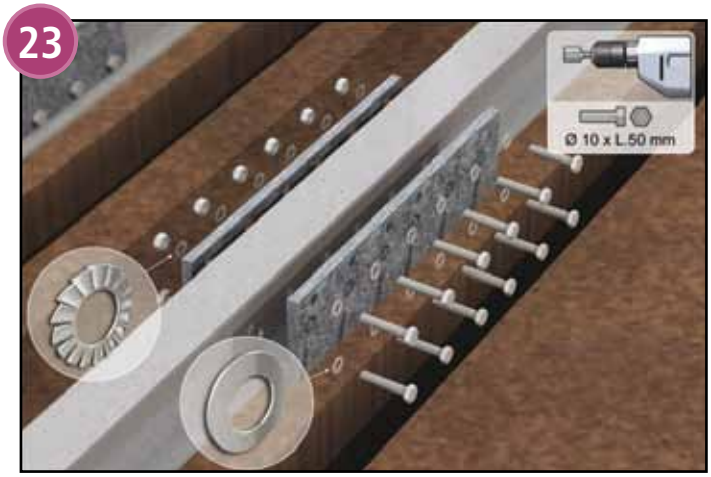


22

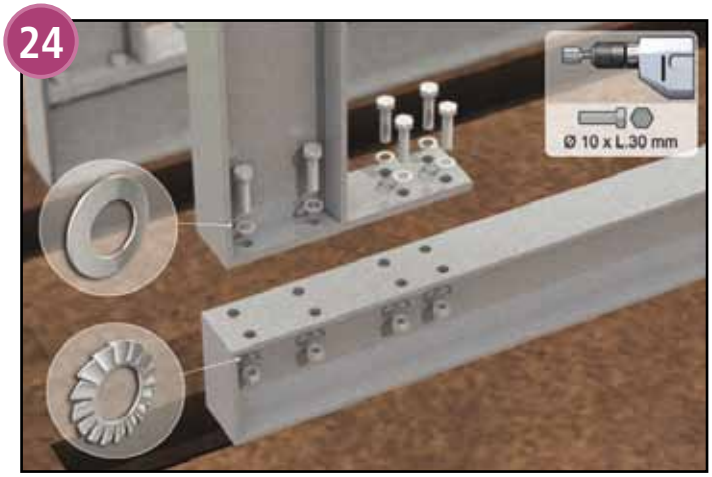


Vous allez devoir, pour la mise en place des berceaux, creuser des saignées en veillant à ce qu'elles soient parfaitement parallèles entre-elles et à l'axe A2. Le nombre des saignées varie selon les modèles de bassins aussi reportez-vous aux illustrations qui correspondent à votre piscine. Les saignées doivent être régulières et correctement dimensionnées pour permettre la mise en place des berceaux et leur bon positionnement.

23

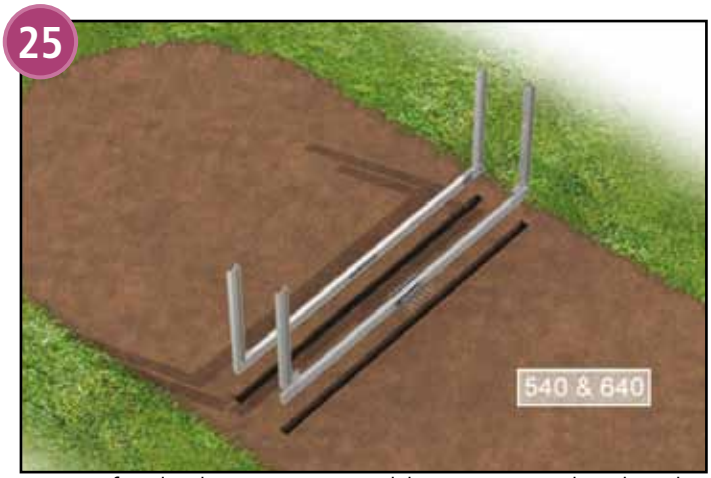


24

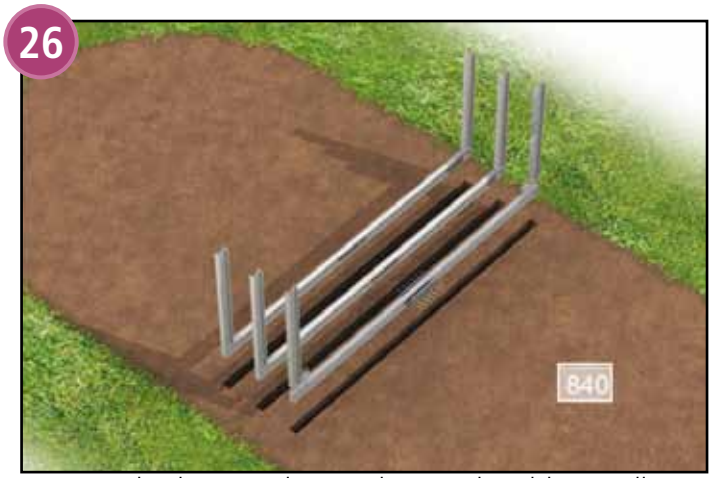


Approchez du bord des saignées les éléments qui composent les berceaux et assemblez-les (à l'aide du kit platine berceaux).

25



26

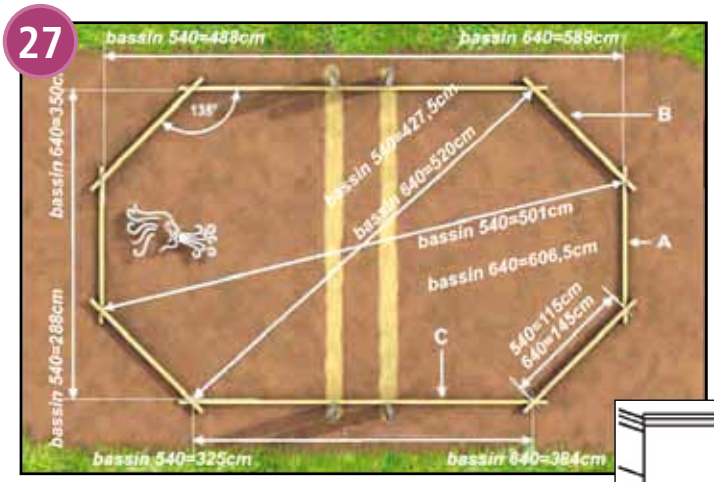


Une fois les berceaux assemblés présentez-les dans les saignées et calez-les en utilisant si besoin du sable mouillé compacté. Lors de cette opération, veillez à contrôler niveau, aplomb, alignement et parallélisme. Comblez les saignées en utilisant un complément de sable mouillé damé. Important ! Veillez à respecter la bonne profondeur d'enfouissement des berceaux correspondant à votre bassin.

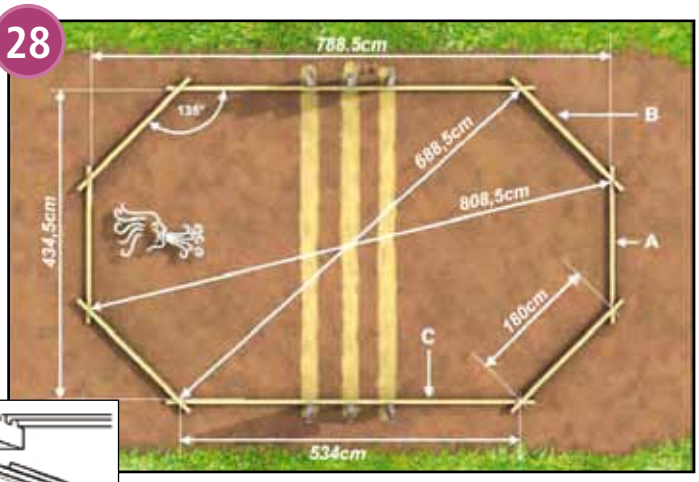
» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO + (suite)

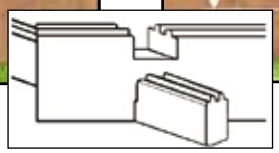
Conseils :
- Avant de commencer le montage, repérez bien les différents types et références de lames en vous reportant à l'éclaté principal de la notice situé en fin de notice.
- Déterminez l'orientation finale de votre piscine, le skimmer étant orienté de préférence face aux vents dominants. Celui-ci se monte obligatoirement sur 1 côté qui commence par 1 lame de type A.
- Lors du montage des parois, veillez à ce que les lames soient bien emboîtées à fond de rainures-languettes et ce dès les premiers rangs.
- Afin d'assurer un bon assemblage il peut être nécessaire d'utiliser une massette et un serre-joints afin de remédier à de légères déformations des lames. Ne frappez pas directement sur les lames, utilisez pour cela, la cale martyre présente dans le kit bois.
- Au cours du montage contrôlez régulièrement le bon niveau des parois ainsi que l'égalité des 4 diagonales.
-Veillez également à éliminer lors du montage et à la fin de celui-ci les éventuelles échardes, ce afin de parer aux risques de blessures ou de dommages au liner.
- N'hésitez pas à vous reporter aux différentes illustrations de la notice.
-Si vous prévoyez d'équiper votre bassin avec l'option nage à contre courant, il est nécessaire de disposer des 2 lames spécifiques à cette option lors du montage de la structure.

27



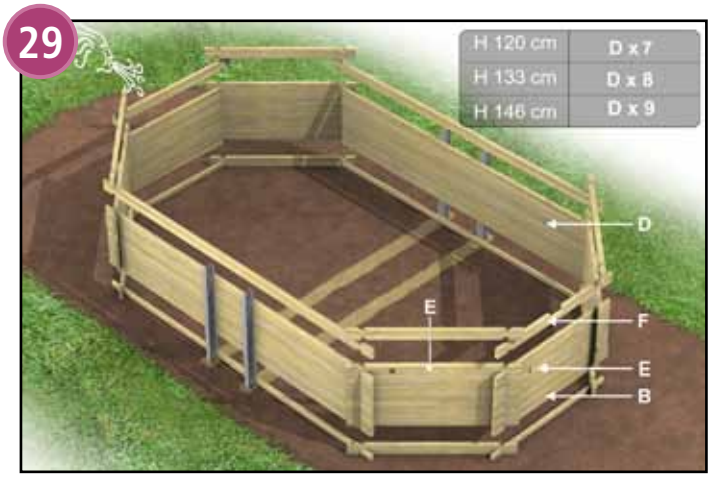
28



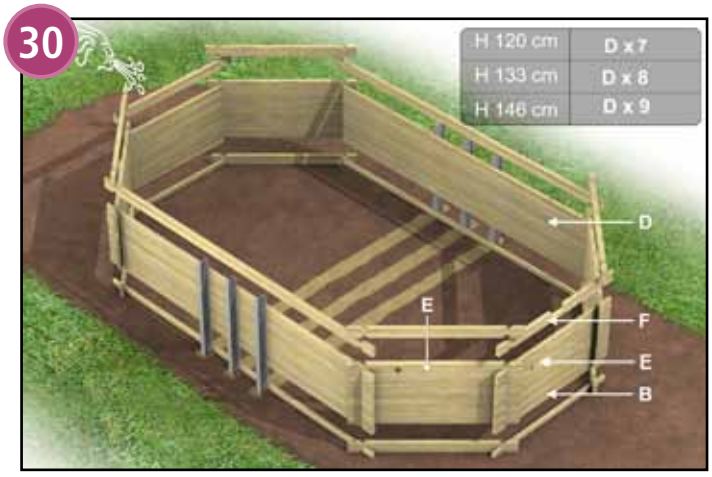


Emboîtez les 2 demi - parois (type A) et les 2 demi - parois (type C) avec 4 parois (type B) comme illustré, les parties mâle (double languette) étant orientées vers le haut (voir détail ci dessus).

29



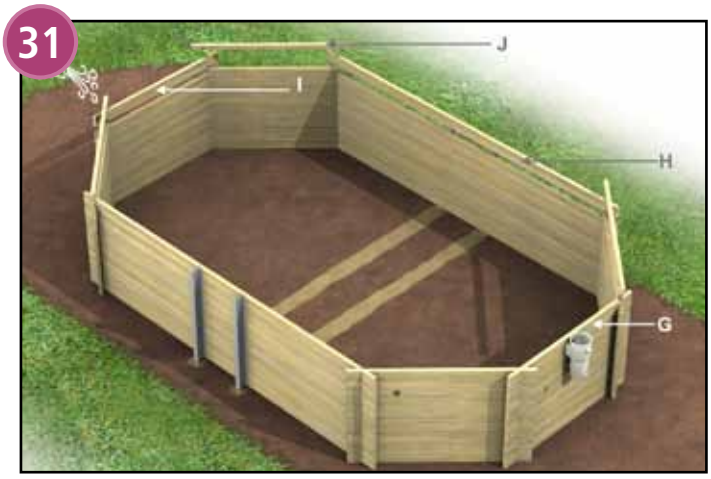
30



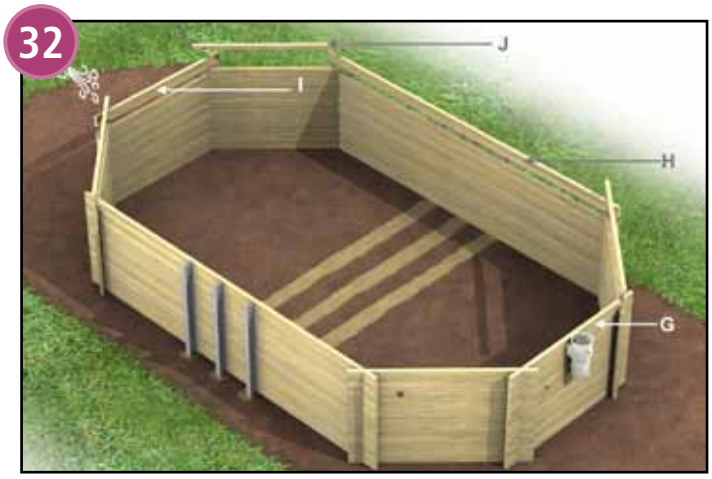
Emboîtez l'ensemble des parois restantes (B) pour les petits côtés avec les parois (D) des grands côtés en prenant soin du positionnement de la paroi percés (E) destinée au refoulement, de la paroi usinée (F), de la paroi percés (E) destinée à la prise balai (pour le positionnement des ces lames reportez-vous à l'éclaté situé en fin de notice) et éventuellement des 2 lames optionnelles du kit paroi nage à contre courant. La paroi de refoulement (E) doit être positionnée au-dessus de 4 parois (B) + 1 paroi (A). La paroi (F) étant située sur le même côté au dernier rang de cette étape de montage. La paroi (E) destinée à la prise balai est quant à elle positionnée sur le même niveau de pose que la paroi basse (F) du skimmer.

» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO + (suite)

31

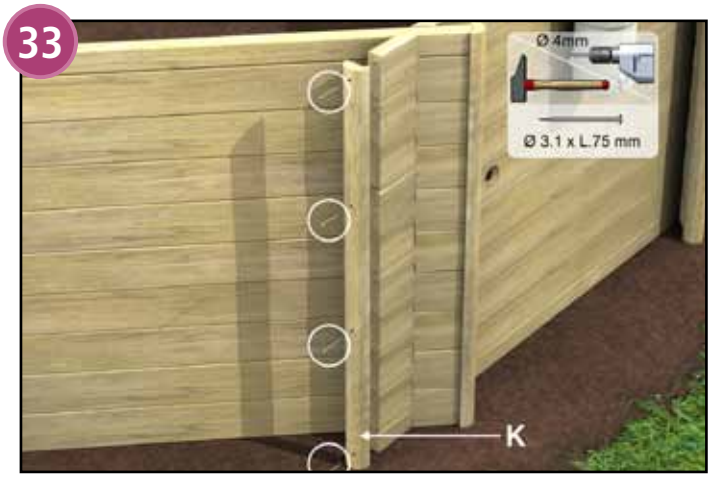


32



A ce stade, il est nécessaire d'engager le skimmer (vue 7) dans la paroi usinée (F). Emboîtez la paroi usinée complémentaire pour skimmer (G) au dessus de la paroi (F) et poursuivez le tour de la piscine en emboîtant 2 parois (H), 1 paroi (I) et 4 demi - parois (J) comme illustré.

33

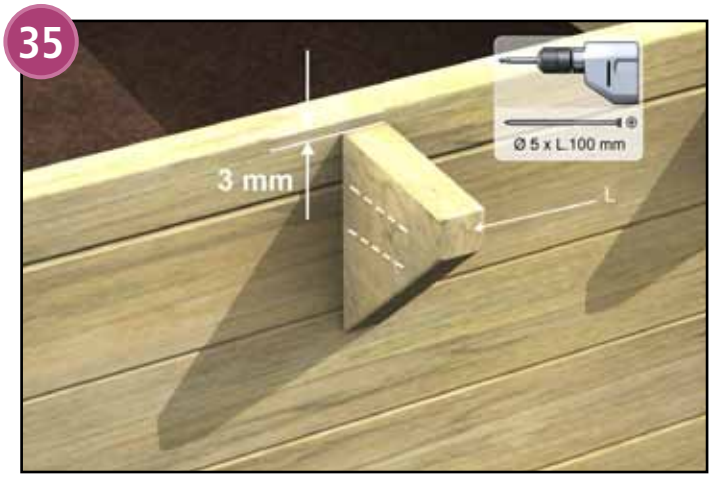


Fixez à chaque extrémité de paroi, à l'aide de 4 pointes inox (sachet L pointes 3.1x75mm) réparties équitablement, les profils de recouvrement (type K) que vous aurez au préalable pré-percés dans l'axe.

34

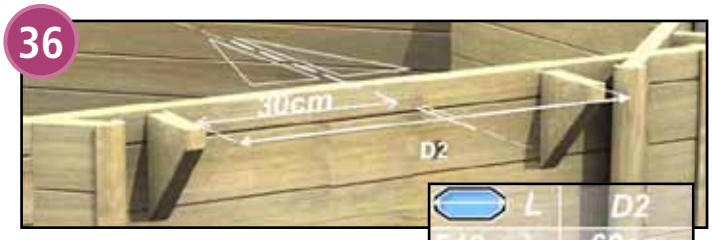
Verrouillez, par l'extérieur, les montants de berceaux métalliques (ceux-ci sont pré-percés) sur les parois à l'aide de vis penture 6x40mm (sachet C) en vérifiant de nouveau leur aplomb.
Positionnez de chaque côté des remontés de berceaux deux profils d'habillage (Q) puis assemblez-les comme illustré à l'aide de 3 vis 5x70 (sachet C).

35



Les consoles sont destinées à soutenir la margelle qui sera mise en place après le remplissage du bassin. Fixez, après avoir pré-percé les parois, chaque console (type L) à l'aide de 2 vis (sachet I vis 5x100mm) de l'intérieur de la piscine en prenant soin de les positionner à 3mm sous la partie supérieure de la structure. Veillez à contrôler l'aplomb de chaque console.

36

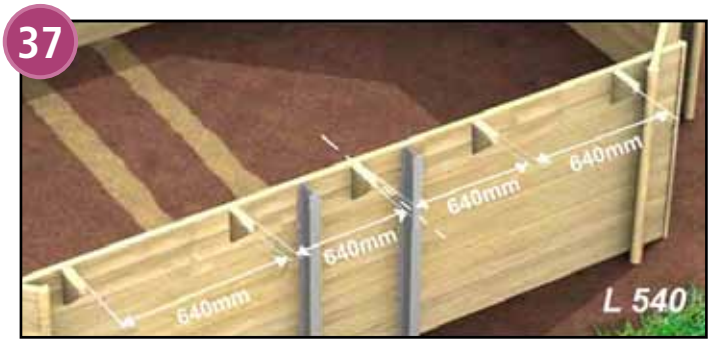


36'

Les petits côtés des bassins 540 reçoivent 2 consoles.
les petits côtés des bassins 640 et 840 reçoivent 3 consoles sauf le côté skimmer qui ne reçoit que 2 consoles. (vue 40).

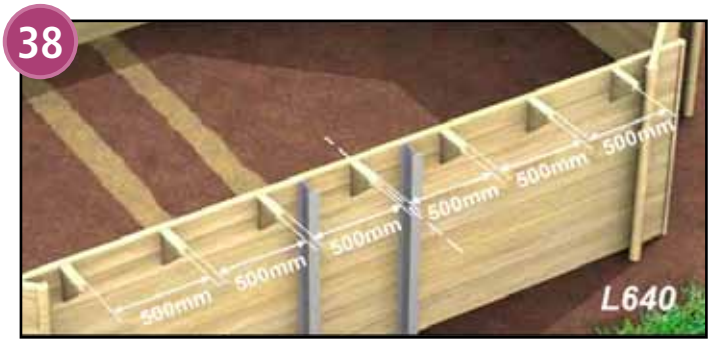
» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO + (suite)

37

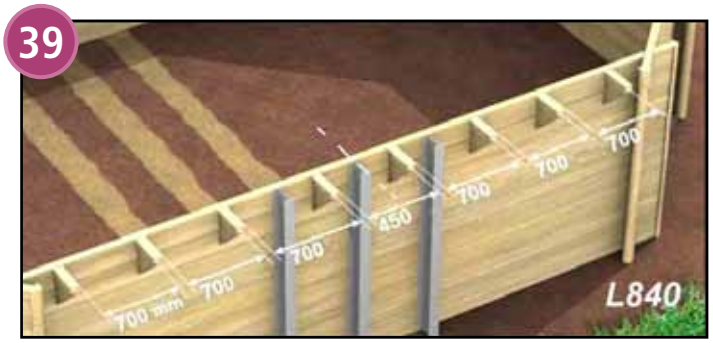


Effectuez la pose des consoles sur les grands côtés comme illustré.

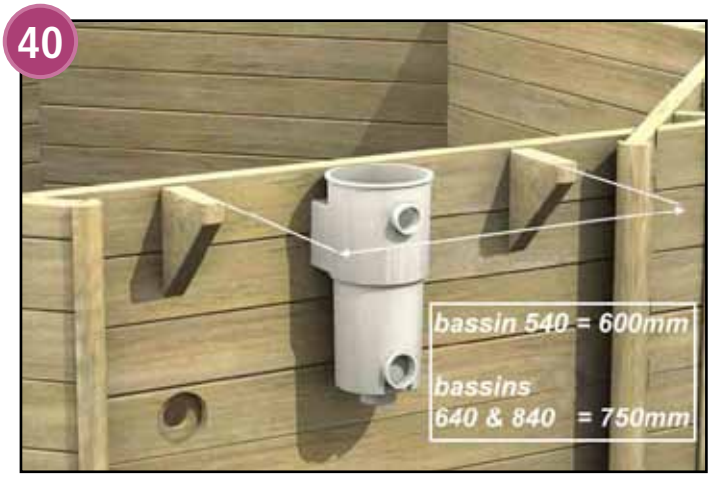
38



39

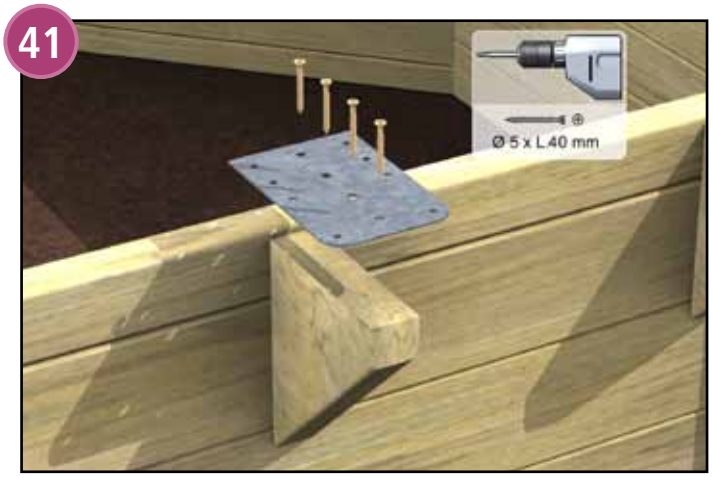


40



Sur la paroi recevant le skimmer, les consoles au nombre de 2 sont positionnées de part et d'autre de l'axe du skimmer .

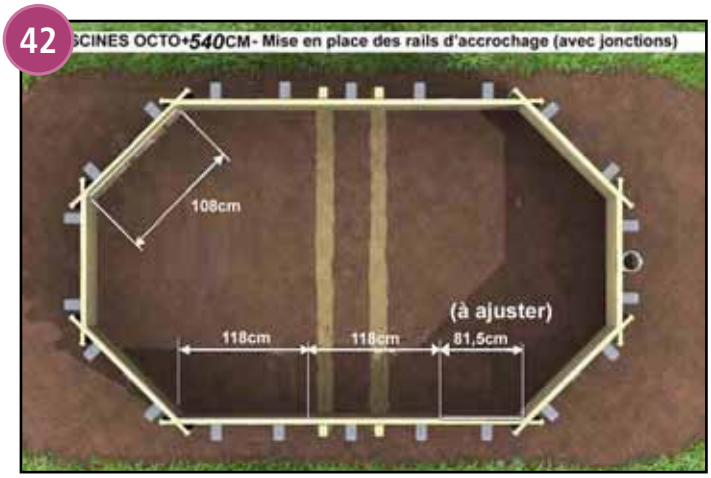
41



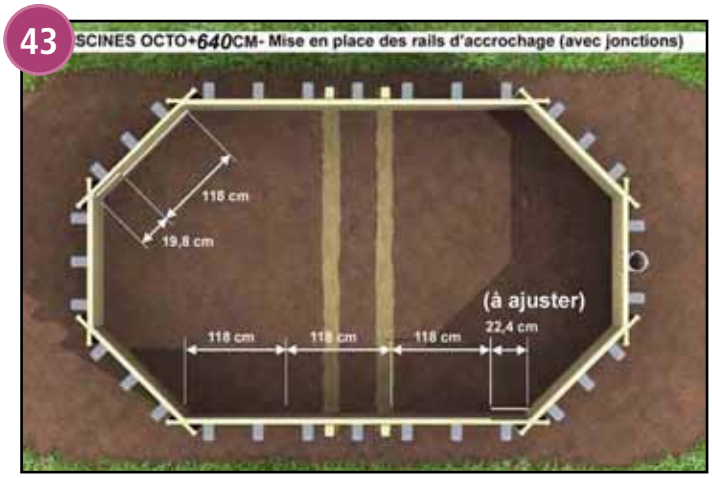
Fixez sur chaque console une plaque (kit console) destinée à la mise en place de la margelle. Veillez à ce que chaque plaque soit bien positionnée à fleur du haut des parois. Effectuez un fraisage sur les perçages des plaques avant vissage.

» MONTAGE DE LA STRUCTURE DES BASSINS OCTO + (suite)

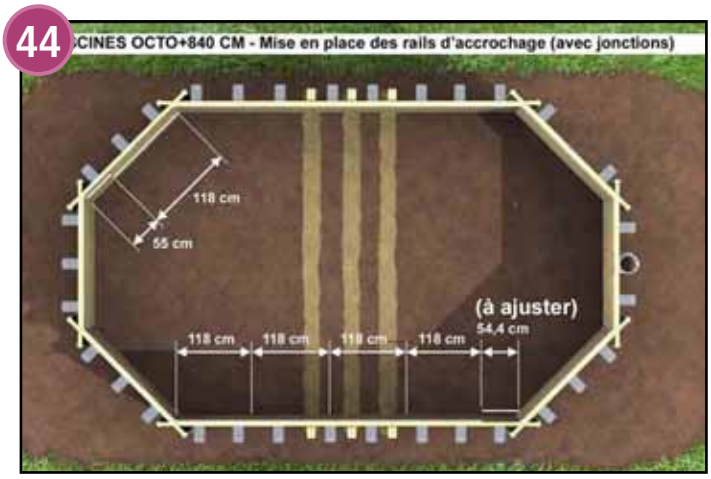
42



43



44



IMPORTANT !

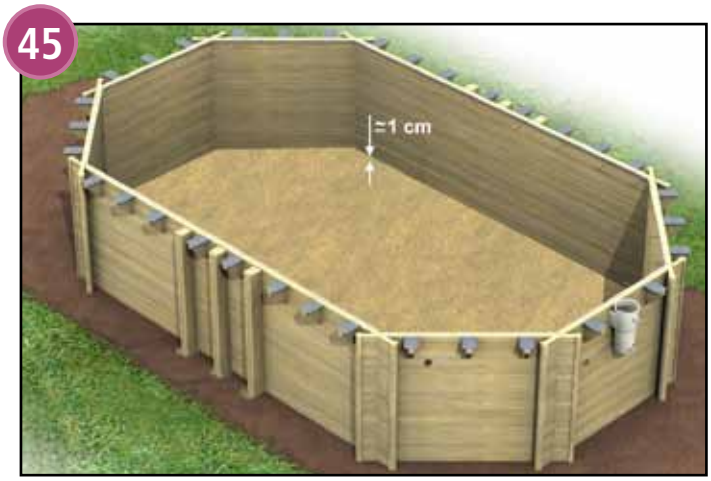
Avant de commencer la pose du rail d'accrochage assurez vous que la structure soit bien assemblée. Pour cela, vérifier :
- à l'aide d'un niveau que toute la périphérie soit bien horizontale.
- que les quatre diagonales soient toutes de longueur égale.
- à défaut, rectifiez les imperfections avant de continuer.

Conseils :

-Le rail doit être posé exactement à fleur de la structure bois.
-Utilisez les pièces de liaison entre longueurs de rail.
-Vérifiez, avant de couper, la longueur de rail à ajuster.
-Pour la fixation des rails d'accrochage, il est préférable de réaliser des avant-trous avec un forêt de Ø 3mm.
-Veillez à ne pas trop serrer lors du vissage pour éviter que la vis ne traverse le rail.

Pour la pose reportez-vous aux illustrations en page 9.

45



46

IMPORTANT ! Le sol en dessous du tapis de sol devra être propre et ne pas présenter d'aspérités ou de corps étrangers, une aspérité même très petite se verra inévitablement sous le liner du fait de la pression d'eau exercée. Après nettoyage du sol, étalez une fine couche de sable (1cm maximum) mélangé à du ciment (1 sac de ciment pour 7 sacs de sable) sur le fond du bassin. Dressez ce mélange à niveau en veillant à bien le compacter. Cette opération effectuée, déposez puis dépliez le tapis à l'intérieur du bassin en veillant à sa bonne correspondance avec les angles des parois. Veillez à supprimer les éventuels plis.

» POSE & DECOUPE DU LINER

47

Avant de procéder à la pose du liner, collez un des 2 joints (skin pièces à sceller) adhésifs rectangulaires autour de la fenêtre du skimmer. Vérifiez que les perçages du joint soient bien en correspondance avec ceux du skimmer.

48

49

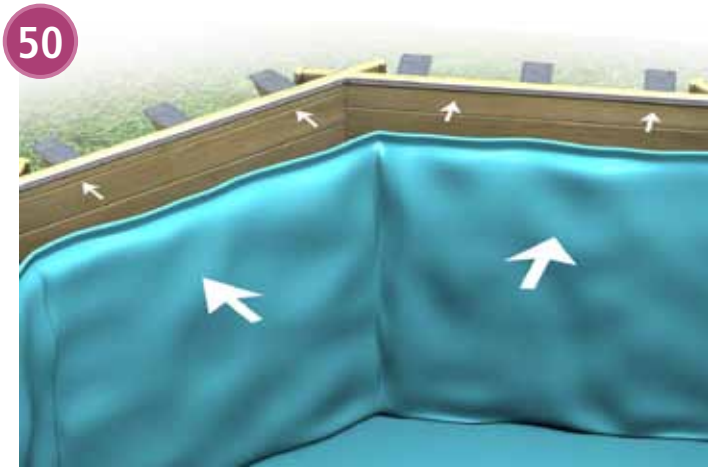
Placez, côté bassin, les 2 corps de buse (Pack pièces à sceller) commun au refoulement et à la prise balai dans les orifices des parois usinées. Fixez à l'aide des vis VB FZ 3x25. Apposez un 1er joint auto- adhésif sur chaque traversée de paroi. Effectuez un vissage mesuré au risque de fendre le corps de buse. privilégiez une fin de vissage manuelle.

POSE DES SPOTS !
Avant de commencer la pose du liner Il vous faut déterminer l'emplacement futur des 2 spots puis réaliser 2 perçages de 20 mm de diamètre. Pour le positionnement et les opérations nécessaires à la pose de cet équipement, reportez-vous à la notice fournie avec celui-ci.

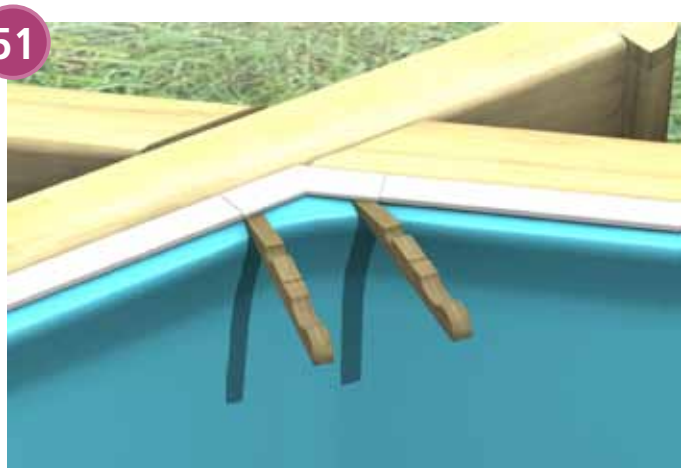
» POSE DU LINER

IMPORTANT ! La température idéale pour la pose d'un liner se situe entre 18° et 25°C. En dehors de cette fourchette, le liner sera trop rigide ou trop souple et sera très difficile à mettre en place. En période très chaude, privilégiez une pose en tout début de journée. Au contraire si la température est assez basse (inférieur à 18°) conservez le liner au chaud le plus longtemps possible pour l'assouplir en ne le sortant qu'au dernier moment avant d'effectuer la pose.

50



51



Déposez le liner au centre de la piscine et dépliez -le. Au moment du dépliage, le liner forme au sol un octogone régulier ou allongé selon les bassins, ce qui facilite son positionnement en correspondance avec les angles de la piscine. Mettez-vous à l'intérieur de votre piscine pieds nus et engagez le profil supérieur (la lèvre) du liner dans le rail d'accrochage et poursuivez la progression autour du bassin.

ATTENTION : Evitez que la soudure verticale qui ferme la bande formant le mur périphérique du liner ne se retrouve sur le panneau supportant le skimmer et le refoulement. En pareil cas faites pivoter le liner.

Lors de sa mise en place, maintenez le liner dans les angles et à intervalles réguliers à l'aide des demie-pinces à linge en bois (fournies avec le liner) insérées entre le liner et le rail d'accrochage. Cette opération vous aidera à positionner le liner et à éviter que celui-ci ne glisse dans le rail. Maintenez ce dispositif jusqu'au remplissage complet de votre piscine.

Vérifiez la bonne correspondance des angles bas de la paroi du liner avec les angles de votre structure. Vous constaterez lors de la pose que le liner est plus petit que la structure, cela est tout à fait normal et nécessaire afin d'obtenir une bonne tension une fois celui-ci mis en eau. Les réductions sont d'environ de 1% en périphérie et de 5 % en hauteur. Assurez-vous qu'il est correctement réparti sur l'ensemble de la surface du bassin.

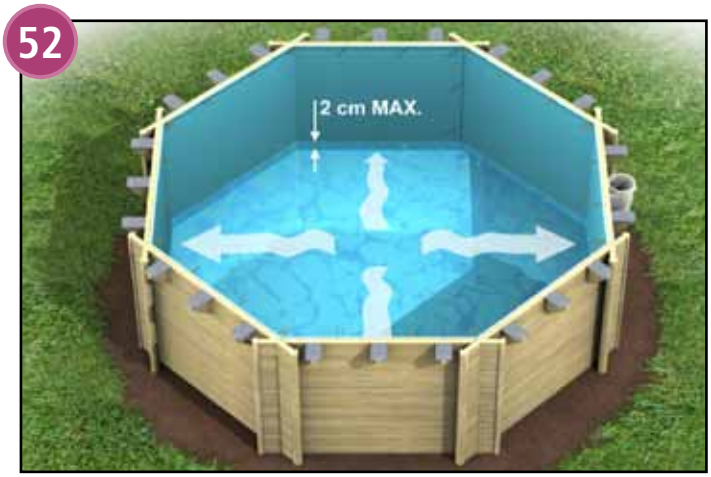
Laissez le liner en l'état le temps que le soleil atténue les plis liés au pliage du produit.(quelques heures sont nécessaires).

ATTENTION :

Dans le cas où vous auriez à replacer le liner, ne pas faire glisser celui-ci dans le rail d'accrochage. Retirez-le en tirant sa lèvre d'accrochage vers le haut, puis remettez-le à sa nouvelle place. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une coupure du liner juste en dessous de la lèvre d'accrochage (toute déchirure du liner ne sera pas prise en garantie).

» POSE & DECOUPE LINER (suite)

52



Lorsque le liner est parfaitement accroché et en place, remplissez la piscine avec seulement 2 centimètres d'eau. Repoussez au maximum les plis du liner du centre vers les parois. Veillez tout particulièrement à la réalisation de cette opération celle-ci vous garantissant un fond présentant le moins de plis possible.

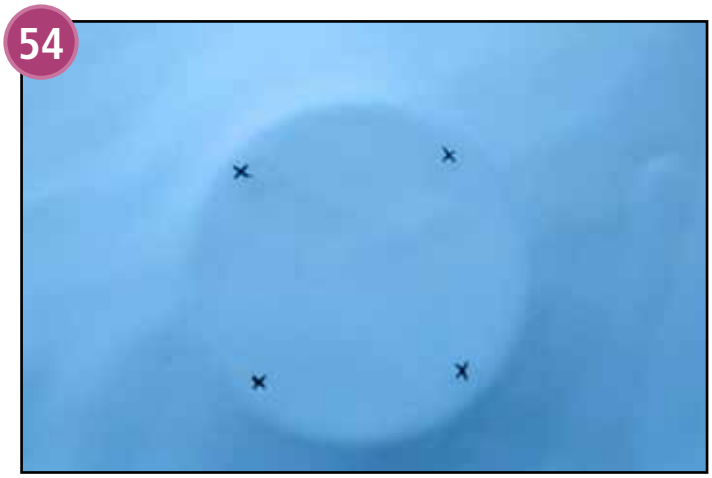
L'élimination des plis est impossible si la piscine est complètement vide ou trop remplie (plus de 2 cm d'eau).

Une fois les plis éliminés et après vous être assuré du bon positionnement du liner et de son bon accrochage, poursuivez le remplissage jusqu'à 10 cm sous les premiers perçages (refoulement ou perçages des spots selon positionnement de ceux-ci).

53

Mettez en place, sur les brides de corps de buse de refoulement et de prise balai le joint adhésif.

54

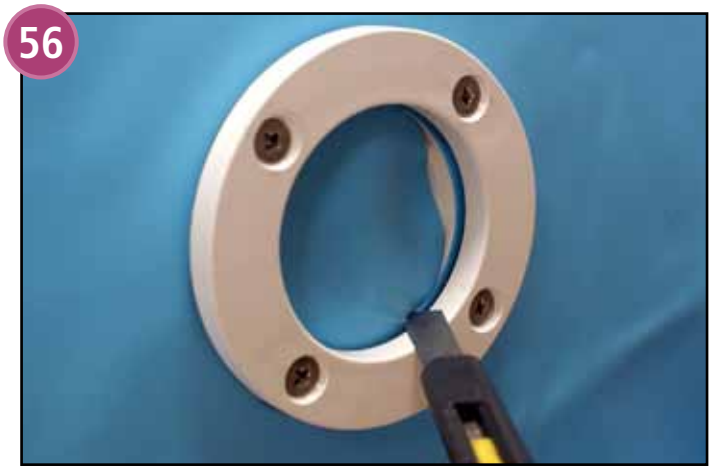


Repérez à travers le liner les quatre points de vissage du corps de buse.

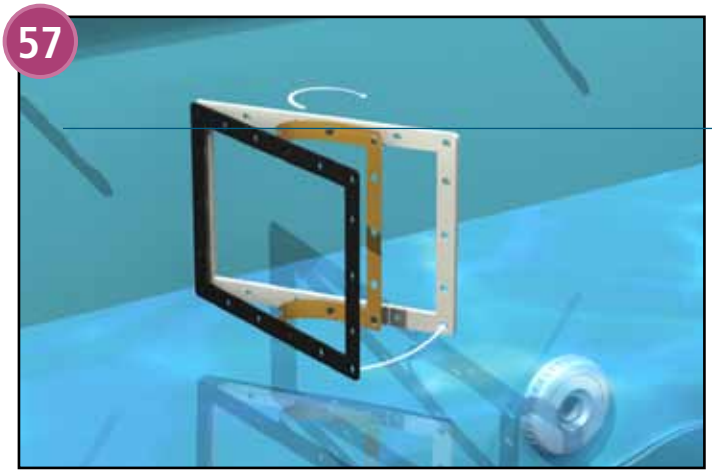
55

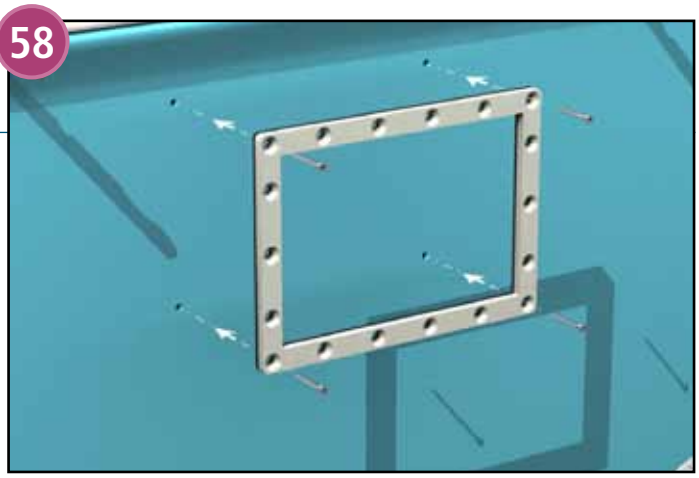
Effectuez le vissage de la bride équipée de son joint adhésif à l'aide des vis inox FZ M5x16 du skin pièce à sceller. Veillez lors de cette opération à effectuer un serrage alterné afin de garantir une parfaite étanchéité. Privilègiez un serrage manuel afin d'éviter un serrage trop brutal risquant de fendre la bride.

56

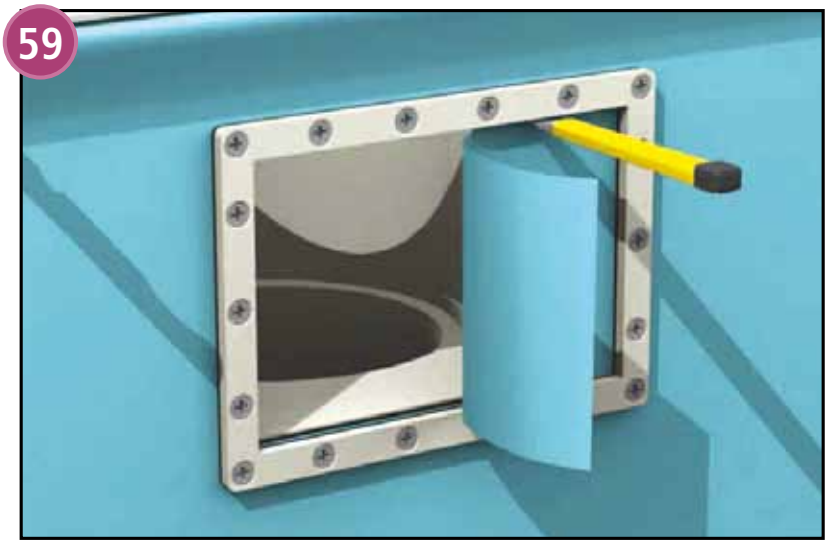


Effectuez les découpes des buses de refoulement et de prise balai. A l'aide d'un cutter, découpez soigneusement le liner en vous appuyant sur l'intérieur du corps de buse.





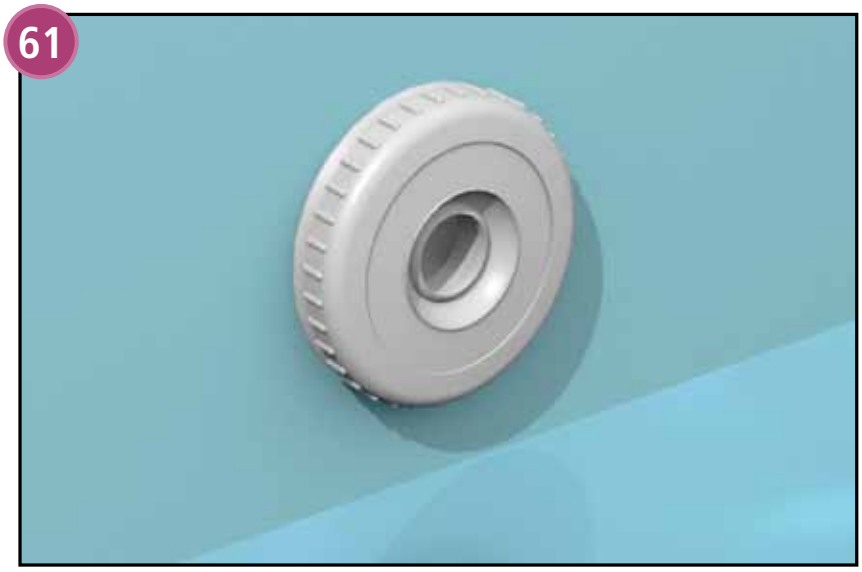
Collez le deuxième joint du skimmer sur la face intérieure de la bride du skimmer (la face intérieure présente toutes ses arêtes vives, alors que la face extérieure a des arêtes arrondies).
Repérez au travers du liner les trous des 4 angles de la fenêtre du skimmer et marquez-les au stylo.
Vérifiez en plaçant la bride que les marques au stylo correspondent bien avec les trous dans les angles de la bride.
A l'aide d'un petit tournevis ou d'une pointe, percez le liner dans les 4 points marqués et fixez la bride en disposant le joint contre le liner. Lorsque la bride est fixée par ses 4 angles, achevez le vissage de l'ensemble. Il est inutile de trop serrer sous peine de déformation de la bride. Alternez le vissage afin d'assurer une parfaite uniformité du serrage et donc de l'étanchéité.



Découpez ensuite au cutter la partie du liner qui se trouve à l'intérieur de la bride en suivant les bords intérieurs. Conservez les chutes de liner pour d'éventuelles réparations.
Mettez en place le volet du skimmer, côté lisse vers la piscine, en emboîtant ses ergots dans les encoches réservées à cet effet. Le volet doit pouvoir pivoter librement.
Mettez en place le cache bride du skimmer.
La pose et la dépose du panier de skimmer se fait par la fenêtre du skimmer en basculant le volet vers l'intérieur de la piscine.
Posez le couvercle sur le skimmer.

(les pièces se trouvent dans le Skin pièces à sceller)

Finalisez la pose des spots en vous reportant aux indications de la notice fournie avec ceux-ci. Les spots seront à raccorder au coffret électrique fourni. Pour son installation reportez-vous à la notice de celui-ci. Respectez scrupuleusement les instructions d'installation. N'hésitez pas à faire appel à un professionnel.



Vissez l'ensemble rotule orientable sur le corps du refoulement. La rotule devra être orientée vers la gauche pour favoriser un mouvement d'eau nécessaire au bon fonctionnement de la filtration.
(Afin de faciliter l'utilisation du jet orientable, ainsi que le démontage de ce dernier lors de la mise en hivernage, veillez lors de son montage à appliquer une graisse silicone sur la rotule et sur le porte rotule).
Mettez en place l'obturateur à visser de la prise balai.

» MONTAGE ET MISE EN SERVICE DU GROUPE DE FILTRATION

Avant de continuer le remplissage, procédez au montage du groupe de filtration. Pour l'installation reportez-vous aux instructions de montage du filtre à sable ci-dessous ainsi qu'au mode d'emploi de la pompe. Observez la planche du système de filtration et le tableau ci-contre sur lesquels sont répertoriés les principaux composants ainsi que la composition des Skins et Packs contenant les pièces d'accastillage.

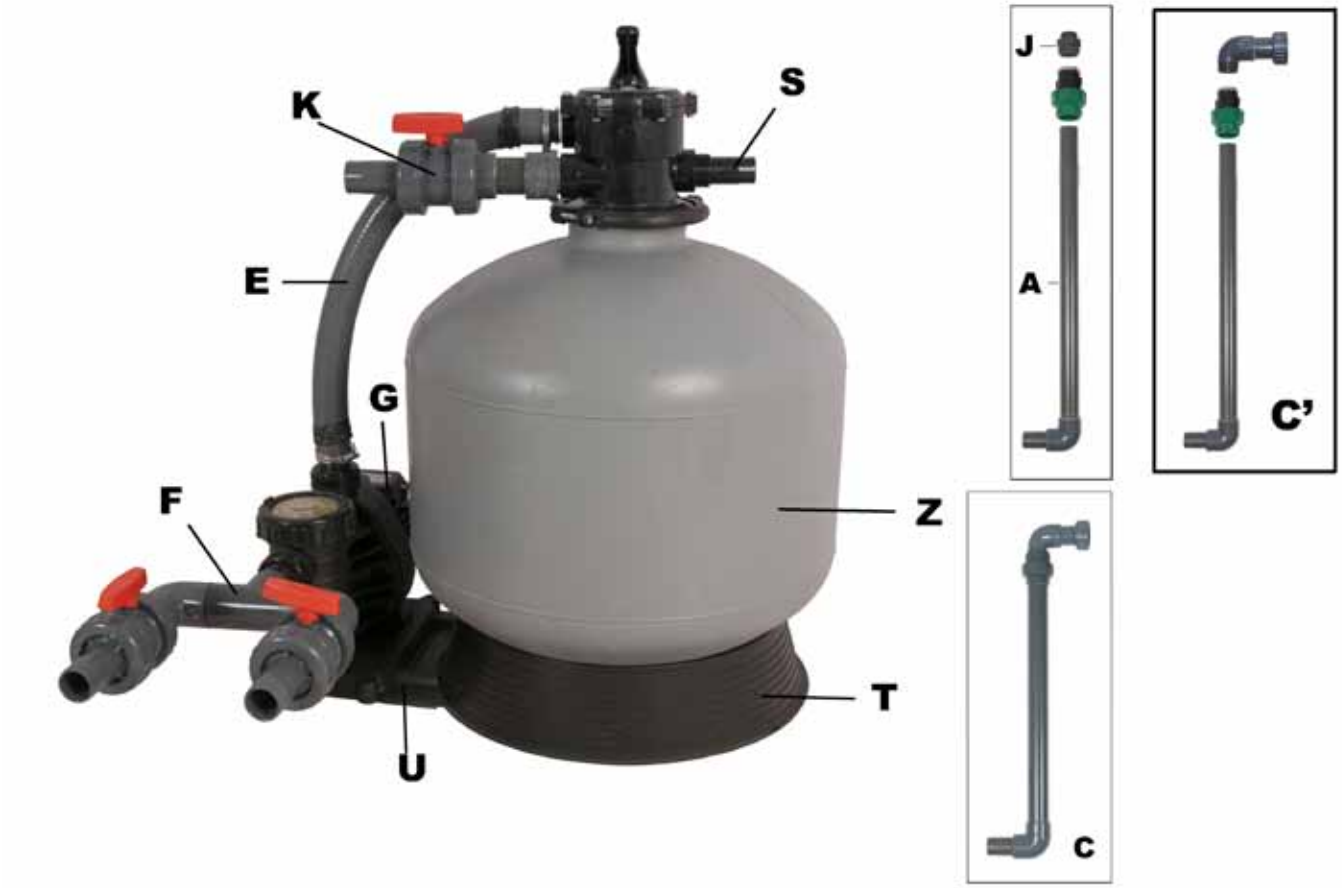
ATTENTION ! ! ! L'alimentation électrique de la pompe doit impérativement être protégée par un différentiel de 30 mA placé en amont de l'installation.

De même pour l'installation électrique des spots, respectez scrupuleusement les instructions de pose décrites dans les différentes notices des spots et du coffret électrique.

L'installation électrique de la filtration telle que fournie dans le kit et de tout autre appareil électrique doit être réalisée conformément à la norme C15-100.

N'hésitez pas à faire appel à un professionnel garant de la conformité de votre installation.

Il est fortement conseillé d'installer le filtre au-dessous du niveau d'eau. Au-dessus du niveau d'eau, il y a risque de déformation due à la dépression. Le maximum accepté est le niveau de la margelle. Dans le cas où le filtre est installé au-dessus du niveau d'eau, il est impératif de poser sur le refoulement un évent à clapet et sur l'aspiration un clapet anti - retour visitable (vous trouverez ces fournitures chez tous les spécialistes de la piscine).



351493

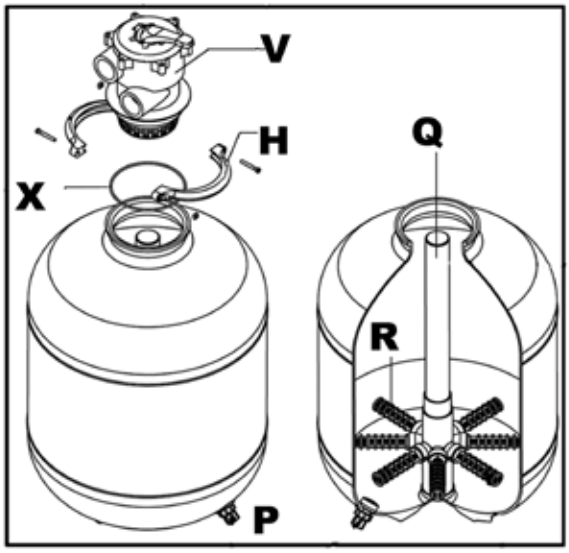
48200068	Skin d'accessoires filtration V500, Cerland	
261002	Crépine 145 mm ABS	8
261020	Ens. vidange/purge	1
261035	Demi collier	2
261005	Joint bouchon Vidange/Purge	1
261007	Joint de Vidange/Purge (20x39)	2
1397100	Téflon largeur 12mm, rouleau de 12 m ep : 0.08 mm	1
7605451	Vis CS 8x60 A2 DIN84A	2
7671400	Ecrou Q 8 A2 DIN557	2
8051055	Manomètre D40-2.5 b SL	1

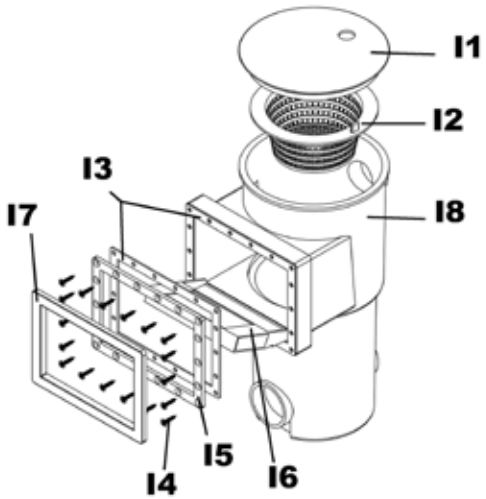
351848

49400368	Pack de pièces à sceller GF3, Cerland	
40031013	Corps de skimmer sans collerette/ Skimmer Aquaréva	1
40410001	Panier de skimmer piscine hors-sol SL101-HS	1
42430005	Corps refoulement béton pour inserts percé	2

DESIGNATION	Debit(en M/h)sans jet orientable aux refoulement	Diametre du filtre (en mm)	Sable	surface filtrante(m²)	Volume filtré en 24 H
FILTRATION ODYSSEA	9,13 m3/H	500	3x25kg	0,2	219,12 m3

repere	Designation	repere	Designation
A	MODULE (DESCENTE RIGIDE) ASPIRATION	J	RACCORD SOUS SKIMMER
B	TUYAU SPI 45	K	MODULE ISOLEMENT (VANNE) REFOULEMENT
C	MODULE (DESCENTE RIGIDE) REFOULEMENT	L	MANOMETRE
C'	MODULE (DESCENTE RIGIDE) BALAI	M	RUBAN D'ETANCHEITE (TEFLON)
D	BRACELET CAOUTCHOUC + COLLIER DE SERRAGE	N	ENSEMBLE BUSE DE REFOULEMENT
E	TUYAU LIAISON POMPE/FILTRE	O	BUSE DE REFOULEMENT
F	MODULE ISOLEMENT ASPIRATION (COLLECTEUR)	O1	CORPS DE BUSE
G	POMPE	O2	JOINT DE BUSE
H	COLLIER VANNE 6 VOIES	O3	BRIDE DE BUSE
I	SKIMMER	O4	FACADE AVEC JET ORIENTABLE
I1	COUVERCLE DE SKIMMER	P	BOUCHON DE VIDANGE + JOINT
I2	PANIER DE SKIMMER	Q	COLLECTEUR CUVE
I3	JOINT DE SKIMMER	R	CREPINES
I4	VIS DE SKIMMER 5,5X25	S	EMBOUT CANNELE DE VIDANGE
I5	BRIDE DE SKIMMER	T	SOCLE FILTRE
I6	VOLET DE SKIMMER	U	SOCLE POMPE
I7	CACHE BRIDE DE SKIMMER	V	VANNE SIX VOIES
I8	CORPS DU SKIMMER	W	FILTRE SOUFFLE
		X	JOINT TORIQUE DE VANNE
		Y	RACCORD EN "Y"
		Z	CUVE





351837 Bleu

48402268 **Skin de pièces à sceller GF3,** BLEU

351833 Gris

48401468 **Skin de pièces à sceller GF3,** GRIS

351841 Sable

48403368 **Skin de pièces à sceller GF3,** SABLE

40021031	Bride de skimmer liner petite meurtrière, blanc	1
	Volet complet de skimmer Aquaréva, couleur	1
	Cache-bride P.M pour skimmer Aquaréva, couleur	1
40522001	Couvercle de skimmer Aquaréva SL101-HS / W, blanc	1
	Bride refoulement et prise balai liner, couleur	2
42030201	SF - Rue pour buse Aquaréva, couleur	1
7616070	Vis VB FZ PZ ST 3x25 A4	8
7614230	Vis TFZ M5x16 A4 DIN 965A	8
40021035	Set de vis skimmer Aquaréva P.M/ 19 vis TF 5.5x25	1
40021037	Joint ADH bride Skimmer petite meurtrière Aquaréva	2
42000005	Joint de bride/Refoulement et prise balai Aquaréva	4
	SF - Enjoliveur prise balai Aquaréva, couleur	1

350515

48300068 **Skin de raccordement filtration GF3, Cerland**

48002015	Raccord cannelé droit fixe RC29, 1"1/2x45, gris	2
388012	Protection collier TORRO 40/60 pou tuyau D45 50x52	8
31090159	Collier TORRO 40-60/12 W4 A2	10
1356067	Joint Raccord union 2 pièces en 2" (57x43)	2
1397100	Téflon largeur 12mm, rouleau de 12 m ep : 0.08 mm	1
7603431	Vis H 8x30 A2 DIN933	2
7670400	Ecrou H 8 A2 DIN934	2
7681400	Rondelle M 8 A2 NFE25513	4
7604050	Vis TFZ M3x16 A2 DIN 965A	3
7673000	Ecrou borgne 3 A2 DIN1587	3
520532	Entretoise 4.3x8x4 Nylon MAGIC 50	3

» MISE EN PLACE DES DESCENTES RIGIDES

Après avoir posé 4 à 5 tours de teflon, que vous trouverez dans le Skin accessoires, sur les coudes des descentes rigides C & C', vissez-les sur les sorties extérieures des buses (refoulement et prise balai) sans oublier de mettre en place les joints plats fournis dans le skin à sceller.

Effectuez un vissage manuel afin de ne pas écraser le joint.

Puis vissez sur le coude de refoulement le raccord supérieur de la descente rigide C.

Vissez sous le skimmer le raccords J sans oublier d' appliquer du teflon sur les 2 filetages.

Vissez sous le skimmer la tête du raccord à compression. Coupez le tube selon le marquage correspondant à la hauteur de votre bassin. Réalisez au niveau de la coupe un léger chanfrein afin de faciliter l'emboîtement du tube dans le raccord à compression. Vérifiez que le tube soit bien en butée puis effectuez le serrage de la bague verte assurant l'étanchéité de la connexion.

Vissez sur le coude de la buse de refoulement la descente rigide C sans oublier de vérifier la présence du joint torique pré-monté.

Coupez le tube de la descente rigide de prise balai (comme indiqué plus haut et selon la hauteur de votre bassin) puis effectuez la pose comme indiqué en illustration 66.

» REMPLISSAGE DU FILTRE

Veillez, avant d'effectuer ces opérations, à déterminez et à positionnez le filtre sur son socle à son emplacement définitif. Assurez-vous de la présence du bouchon de vidange. (pour son assemblage, reportez-vous à la notice du filtre).

Vissez sans forcer, à l'intérieur du filtre, les crépines R sur le tube collecteur Q.

Bouchez l'orifice supérieur du collecteur avec du ruban adhésif. Centrez le collecteur avec un peu de sable.

Versez le sable avec précaution afin d'éviter une projection trop brutale sur les crépines au risque de les casser. Assurez-vous au début du remplissage du centrage du tube et que les crépines ne soient pas décollées du fond. Attention ! Le collecteur doit impérativement toucher le fond de la cuve, à défaut il sera impossible de mettre en place la vanne 6 voies.

La hauteur de sable ne doit pas excéder les 2/3 de la hauteur du filtre

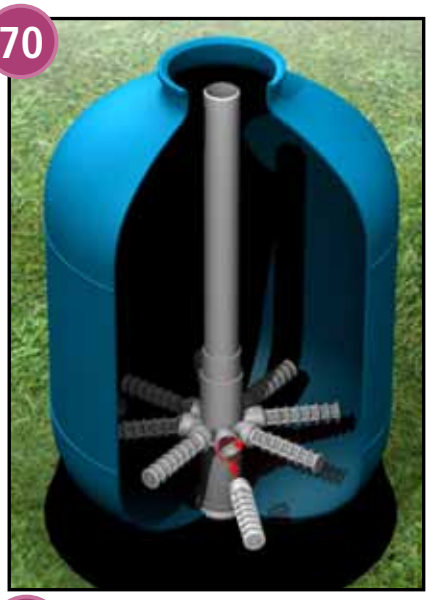
Après avoir supprimé tout le sable sur le haut du filtre et du tuyau, enlevez le ruban adhésif. Assurez- vous de la présence du joint torique dans l'orifice intérieur de la vanne.

Mettez en place la vanne sans oublier le joint torique (X). Achevez l'assemblage avec la mise en place du collier (H). Le serrage doit laisser un intervalle régulier (15 à 20mm) entre les deux demi colliers. Effectuez un serrage alterné. Un serrage excessif entraînera une rupture du collier.

Pour ces opérations n'hésitez à vous reporter à la notice spécifique du filtre.

69

70



71

73

Vissez sur la vanne 6 voies le module d'isolement K , les 2 raccords cannelés S et le manomètre L. Pour l'ensemble de ces vissages il est impératif de mettre du teflon.

72

» MODULE POMPE FILTRE & COLLECTEUR

74

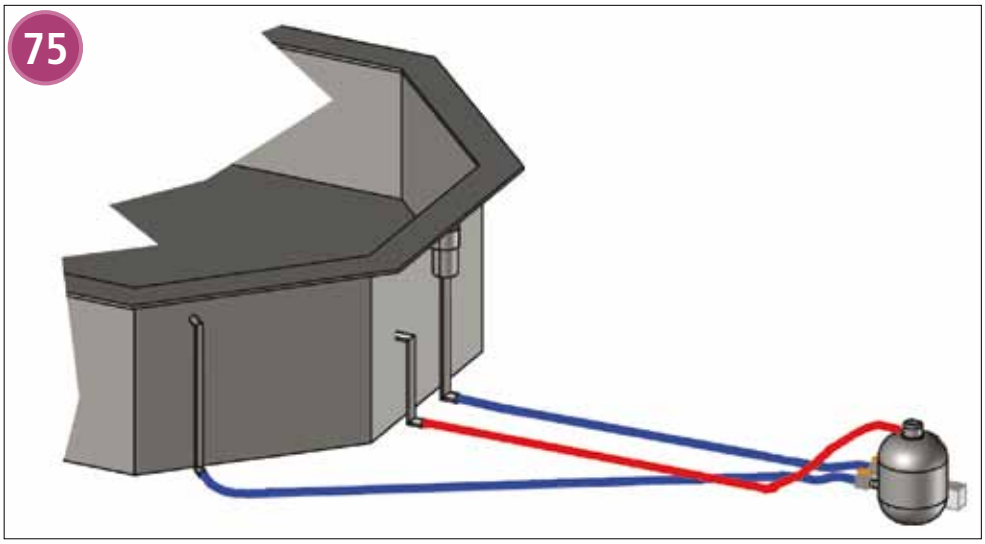
Assemblez la pompe sur son socle, puis connectez l'ensemble au socle du filtre. Veillez à l'orientation de l'ensemble afin de faciliter ultérieure le raccordement des tuyaux semi-rigide.

Vissez en entrée de pompe le module collecteur 2 voies (F). Ne pas oublier le joint torique présent dans le colis de la pompe.

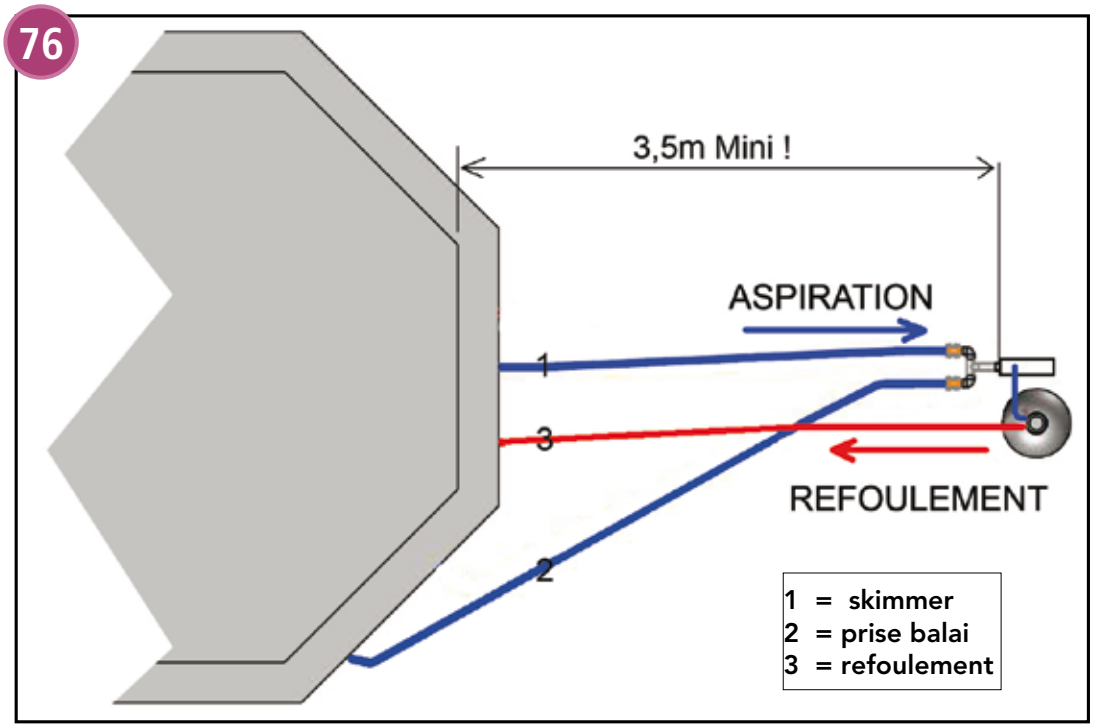
Vissez en sortie de pompe le raccord à visser présent dans le colis de la pompe (Ne pas oublier le joint torique).

Coupez à longueur un morceau de tuyau puis connectez, comme illustré, entre la sortie de pompe et la vanne 6 voies.

75



» RACCORDEMENT DES TUYAUX



Effectuez, suivant le schéma ci-dessus, le raccordement des tuyaux entre les descentes rigide et le groupe de filtration. La bobine de tuyau fournie dans le kit filtration de votre piscine est dimensionnée pour une installation de base (c'est à dire hors local technique fermé à clef) du groupe à 3,5m du bassin (**distance minimale de la pompe par rapport au bassin selon la norme électrique C15-100**).

CONSEILS :

Afin de faciliter le manchonnage des tuyaux, utilisez une graisse silicone ou à défaut de l'eau savonnneuse.

Avant de connecter les tuyaux assurez-vous d'avoir mis en place au deux extrémités une protection caoutchouc Torro (skin de raccordement) destinée à recouvrir le collier Torro après serrage.

REMPLISSAGE DU BASSIN

Vérifiez que l'ensemble des vannes soit en position fermé puis achevez le remplissage du bassin jusqu'au **2/3 supérieur du skimmer** qui correspond au niveau optimum pour un bon fonctionnement de la filtration.

Lors du remplissage vérifiez la présence d'éventuelles fuites au niveau des différentes pièces à sceller. Vérifiez également le bon accrochage du liner particulièrement dans les angles. un éventuel décrochage impliquant presque nécessairement de vider le bassin afin de permettre le raccrochage du liner.

MISE EN EAU DU CIRCUIT

Procédez à l'ouverture des différentes vannes afin de permettre la mise en eau du circuit. Contrôlez la bonne étanchéité de l'ensemble des points de connexion.

Avant la mise en route de la pompe (celle-ci ne doit en aucun cas fonctionner «à sec») assurez vous du remplissage du pré-filtre. Au besoin ouvrez celui-ci et effectuez un remplissage de celui-ci ainsi que du tuyau «skimmer» afin de faciliter l'amorçage de la pompe.

Mettez la vanne six voies sur la position lavage (ceci afin d'effectuer un lavage du filtre avant la mise en service en mode filtration. Pour cette opération reportez-vous à la page 24).

Mettez en route la pompe et contrôlez à nouveau l'étanchéité de l'ensemble.

CONSEIL :

Dans le cas d'une installation enterrée, effectuez les contrôles d'étanchéité avant l'enfouissement des tuyaux et de leurs connections.

» MISE EN SERVICE & UTILISATION DE LA FILTRATION

CONSEILS DE MISE EN SERVICE ET D'UTILISATION

AVERTISSEMENT : avant toute première utilisation du filtre en mode filtration, il est impératif de réaliser un lavage afin que les impuretés contenues dans le sable ne soient pas envoyées dans la piscine (voir paragraphe « fonctionnement du filtre et de la vanne»). Après une opération de lavage, passez par une étape de rinçage avant de remettre la vanne en mode filtration. Après cette opération de lavage, la vanne positionnée sur filtration, l'aiguille noire du manomètre indique une pression nominale à laquelle le filtre est soumis. Cette pression variera en fonction du débit de la pompe, de la pression statique et des pertes de charges dues aux canalisations. Pour conserver en mémoire (étalonnage) cette pression nominale, régler le cadran du manomètre en mettant l'aiguille bleue sur l'aiguille noire.

IMPERATIF : avant chaque manœuvre de la vanne 6 voies, il faut arrêter la pompe. En cas de non respect de cette consigne, l'intérieur du filtre, la vanne ou le filtre lui-même sera inutilisable et hors service et la garantie sera annulée.

-FONCTIONNEMENT DU FILTRE ET DE LA VANNE :

- Position FILTRATION : L'eau arrive de la pompe et se filtre en traversant le sable de haut en bas, puis retourne vers la piscine.
- Position LAVAGE : L'eau décolmate le sable en le traversant de bas en haut et entraîne les impuretés directement à l'évacuation. Le lavage est à effectuer dès que l'aiguille du manomètre se trouve dans la zone rouge.
- Position RINCAGE : Retour à la circulation de filtration avec rejet de l'eau à l'évacuation (environ 30 s.), puis retour en position filtration (évacuation de l'eau polluée qui reste dans les tuyaux).
- Position CIRCULATION : Circulation de l'eau sans passer par le filtre.
- Position VIDANGE : Vidange directe du bassin (floculation, etc.).
- Position FERME : Plus de passage d'eau. Veillez à ce que la pompe ne fonctionne jamais dans cette position. De même veillez à ce que, la pompe étant en fonctionnement, la position des différentes vannes permette la circulation de l'eau.

DUREE DE FONCTIONNEMENT DE LA FILTRATION :

La durée de filtration correspond au passage virtuel du volume d'eau total au travers du filtre. En piscine familiale, le temps de recyclage admis est de 8 h maximum.

Nous recommandons en fonction de la température de votre eau :

- En dessous de 14° C : 5 à 6 h par jour.
- De 15° à 23° C : 6 à 8 h par jour.
- Au-dessus de 23° C : 10 à 12 h par jour

Plus la fréquentation de la piscine et la température sont importantes et plus il est nécessaire d'augmenter le temps de filtration.

Pour une efficacité optimale de la filtration, il est nécessaire de la faire fonctionner uniquement dans la journée (entre 8h et 21h) et d'une façon générale pendant les heures de baignade (un baigneur pollue 3 m³ d'eau).

LAVAGE DU PRÉ-FILTRE & DU FILTRE :

On observera, après un certain temps de filtration, une diminution du débit au refoulement. Cette diminution du débit est causée par l'encrassement progressif du filtre ou du pré - filtre de pompe.

PRÉ-FILTRE

1 - Si la pression du filtre est inférieure à la pression indiquée par l'aiguille ajustable qui indique la pression de référence, il faut procéder au nettoyage du pré-filtre de la pompe :

- Arrêtez le moteur.
- Mettez la vanne 6 voies sur la position FERME.
- Fermez les vannes d'aspiration du skimmer et du refoulement.
- Ouvrez le pré–filtre de la pompe.
- Sortez le panier.
- Enlevez toutes les impuretés par un nettoyage au jet.
- Remettez le panier en place.
- Remettez le couvercle du pré - filtre en s'assurant que le joint est toujours en place et de la présence de suffisamment d'eau ce afin d'amorcer la pompe.
- Mettez la vanne 6 voies sur la position FILTRATION.
- Ouvrez les vannes d'aspiration du skimmer et du refoulement.
- Mettez le moteur en marche.
- Purgez le filtre (cette opération doit se faire après le nettoyage et au minimum une fois par semaine).

FILTRE

2 - Si la pression du filtre dépasse la pression indiquée par l'aiguille ajustable, il faut procéder au nettoyage du filtre à sable.

- Arrêtez le moteur.

- Vérifiez l'encrassement du préfiltre (procédez comme indiqué en 1).

- Avant toute action de lavage ou de vidange du bassin, assurez-vous d'avoir raccordé à la sortie égout (waste) un tuyau d'évacuation (non fourni).

» MISE EN SERVICE & UTILISATION DE LA FILTRATION (SUITE)

IMPORTANT ! Votre piscine est livrée avec un déchlorinateur des eaux de contre -lavage. L'installation de ce produit vous permet de récupérer les eaux de contre-lavage, plutôt que de rejeter celles-ci dans le réseau d'eaux usées, pour une utilisation au jardin, lavage de véhicules...

Pour l'installation de cet équipement reportez vous à la notice fournie avec le déchlorinateur.

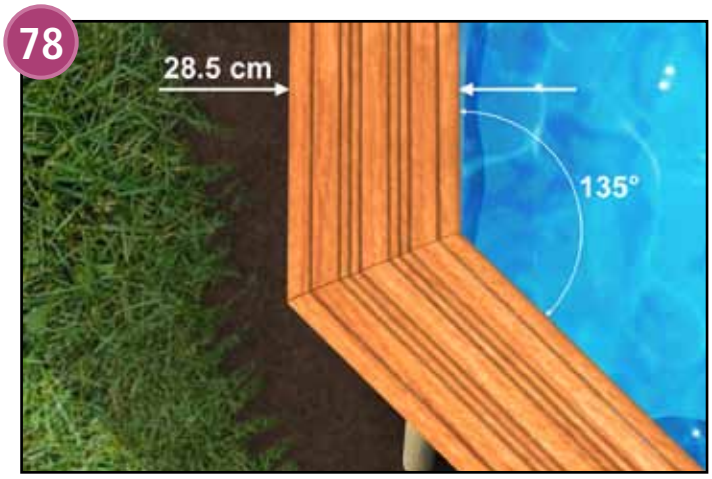
- Mettre la vanne 6 voies sur la position «LAVAGE».
- Mettre la pompe en marche.
-Observez la couleur de l'eau au voyant de turbidité.
  Attention il faut attendre quelques secondes pour que le nettoyage commence. L'eau devient trouble.
- Dés que l'eau est redevenue claire arrêtez la pompe.
- Mettre la vanne 6 voies sur la position «RINCAGE».
- Mettre la pompe en fonctionnement entre 20 et 30 secondes, cette opération permet d'évacuer les impuretés restant dans la vanne et de stabiliser le sable.
- Arrêter la pompe.
- Mettre la vannes 6 voies sur la position «FILTRATION»
- Remettre la pompe en marche.
  Après lavage, l'aiguille de pression doit revenir sur l'aiguille ajustable de pression nominale.

» POSE DE LA MARGELLE POUR BASSINS OCTO

BASSINS ÉQUIPÉS D'UNE MARGELLE BOIS IPÉ

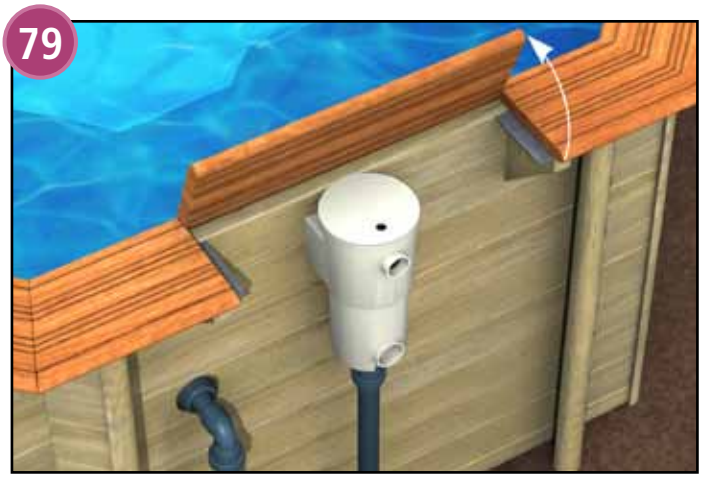
77

78

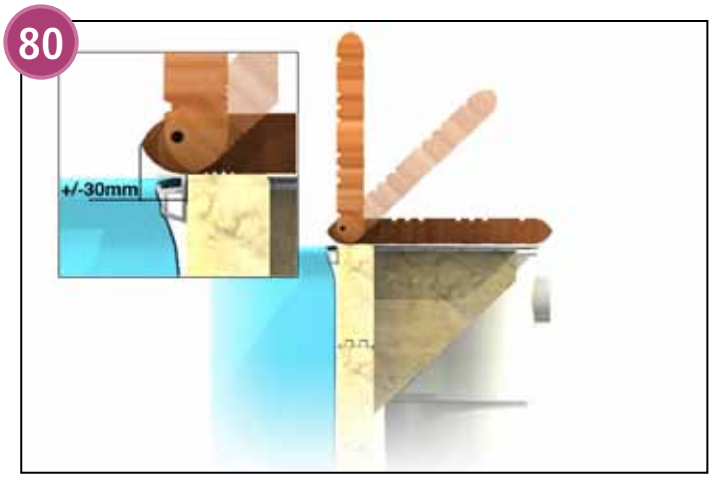


Après avoir observé sur le dessin la répartition des différentes planches constituant la margelle, disposez-les sur les consoles en veillant à les orienter face finement rainurée sur le dessus. Contrôlez la régularité et le bon positionnement des éléments sur tout le pourtour du bassin. Au besoin ajustez.

79



80



La margelle est d'une largeur de 28.5cm. L'articulation de la margelle, qui permet l'accès au skimmer, nécessite la mise en place de pivots en inox (sachet réf 350135 kit maintien). Emboitez ceux-ci aux extrémités de la planche centrale puis prolongez avec les éléments d'extrémités de la margelle. Afin de permettre un bon fonctionnement de l'articulation, vous ne devez pas visser cette planche centrale sur les plaques métalliques des consoles. Observez sur l'illustration en coupe le bon positionnement de la margelle par rapport au rail d'accrochage. Contrôlez et, au besoin, rectifiez la bonne symétrie de positionnement de l'ensemble des éléments de la margelle. Fixez, par le dessous, les planches (sauf la planche articulée au dessus du skimmer) à l'aide de vis penture (sachet G) sur les plaques métalliques des consoles. Effectuez un pré-perçage avant le vissage.

» POSE DE LA MARGELLE POUR BASSINS OCTO (suite)

81

Il vous reste à fixer sous chaque angle de la margelle les 8 plaques métalliques (sachet 350097 ou 350098) à l'aide de vis penture (sachet G).
Positionnez chaque pièce sous la margelle en butée contre l'angle formé par les débords des lames.

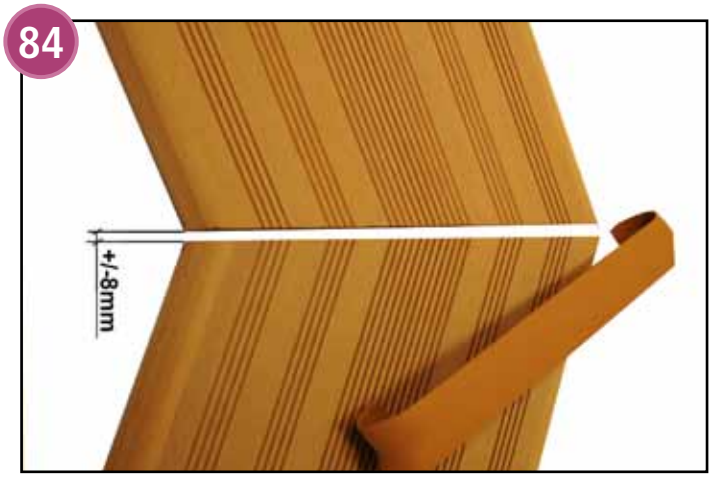
82

Mise en place des loquets de verrouillage (sachet N).

BASSINS ÉQUIPÉS D'UNE MARGELLE EN BOIS COMPOSITE HAVANE OU GRIS

83

84



La margelle en bois composite est équipée de profils de jonction. La pose s'effectue comme décrite pour la margelle Ipé à la différence qu'il est nécessaire de laisser un intervalle entre chaque module de margelle afin de permettre la pose des profils de finition, ceux-ci venant se clipser à l'aide d'une légère torsion. La margelle composite ne nécessite pas la pose de pièces de maintien sous les angles de margelle (illustration 81).

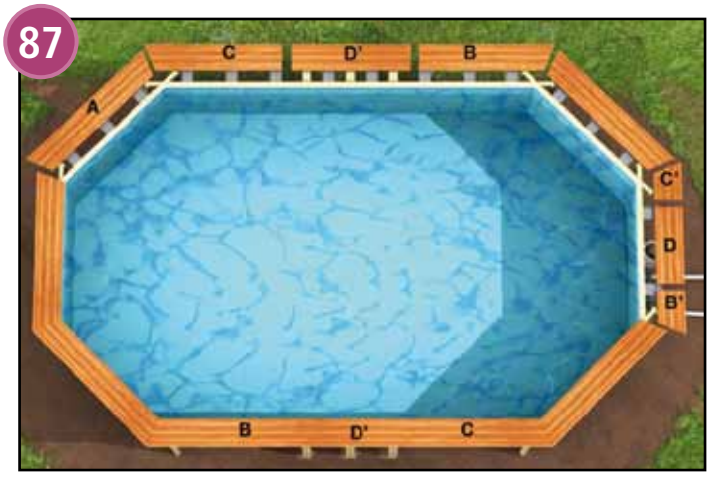
85

» POSE DE LA MARGELLE POUR BASSINS OCTO +

BASSINS ÉQUIPÉS D'UNE MARGELLE BOIS IPÉ

86

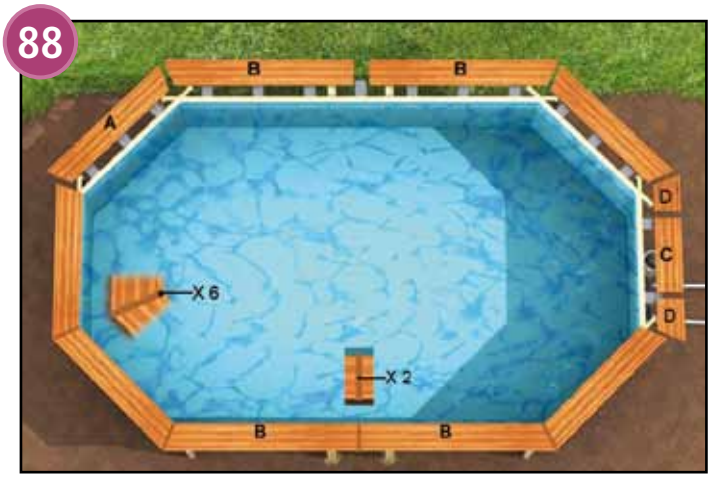
87



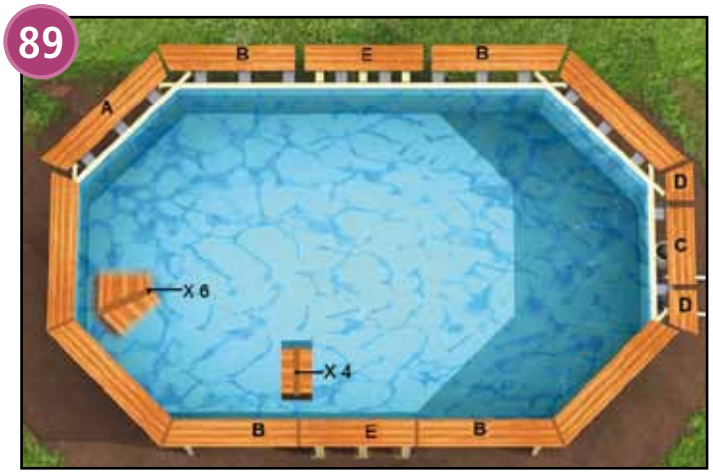
Après avoir observé sur le dessin la répartition des différentes planches constituant la margelle, disposez les sur les consoles en veillant à les orienter face finement rainurée sur le dessus. Contrôlez la régularité et le bon positionnement des éléments sur tout le pourtour du bassin. Au besoin ajustez.
Pour la fixation des éléments de margelle et la mise en place de la partie ouvrante (D) reportez-vous aux illustrations 78, 79 et 80.

BASSINS ÉQUIPÉS D'UNE MARGELLE EN BOIS COMPOSITE

88



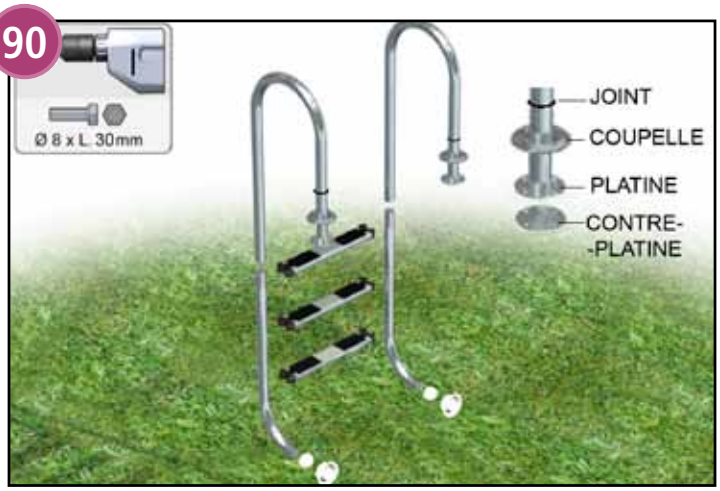
89



La margelle en bois composite est équipée de profils de jonction. La pose s'effectue comme décrite pour la margelle Ipé à la différence qu'il est nécessaire de laisser un intervalle (+/8mm) entre chaque module de margelle afin de permettre la pose des profils de finition, ceux-ci venant se clipser à l'aide d'une légère torsion (reportez-vous aux illustrations 84 et 85). La margelle composite ne nécessite pas la pose de pièces de maintien sous les angles de margelle (illustration 81).
Pour la fixation des éléments de margelle et la mise en place de la partie ouvrante (D) reportez-vous aux illustrations 78, 79 et 80.

» ASSEMBLAGE ET MISE EN PLACE DE L'ÉCHELLE INOX

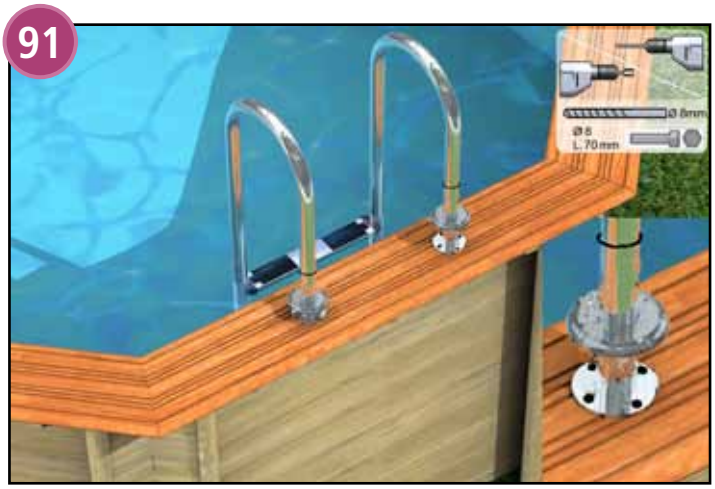
90



Assemblez l'échelle inox en vous reportant à la notice fournie dans son emballage. Emboîtez les platines et les éléments caoutchoutés.

Lors de l'assemblage des crosses, n'oubliez pas de mettre en place sur chacun des tubes les joints caoutchoucs destinés au maintien des coupelles de finition.

91



Positionnez l'échelle à l'intérieur de la piscine sur le module de margelle de votre choix (sauf paroi skimmer et nage à contre courant le cas échéant) en pensant que celle-ci doit se trouver en correspondance avec l'échelle bois.

Ce choix établi, réglez le positionnement de l'échelle en veillant particulièrement à son aplomb et à ce que les tampons soient bien en appui sur la paroi intérieure. Repérez les emplacements de perçage. Retirez l'échelle puis réalisez les perçages destinés aux boulons de fixation présents dans le colis de l'échelle.

Fixez l'échelle selon la notice fournie avec la contre platine (sachet complémentaire dans le colis filtration) à positionner sous la margelle. Effectuez un serrage modéré.

Faites coulisser les 2 joints caoutchouc sur les tubes afin d'assurer le bon maintien des coupelles de finition.

» ASSEMBLAGE ET MISE EN PLACE DE L'ÉCHELLE BOIS

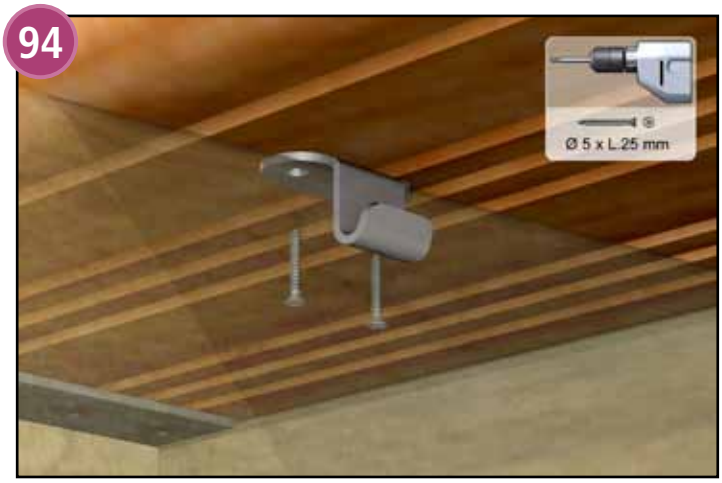
92

Vous trouverez les limons (côtés) de l'échelle ainsi que les marches dans le kit bois de votre piscine. Assemblez l'échelle en utilisant les vis inox (sachet K). Pour un assemblage plus efficace et plus propre, il est vivement conseillé de pré-percer au diamètre de 4 mm avant vissage et de fraiser les avant- trous afin d'éviter de fendre le bois et provoquer des échardes.

» ASSEMBLAGE ET MISE EN PLACE DE L'ÉCHELLE BOIS (suite)

93

94



L'échelle bois est équipée de deux fermetures à levier permettant un verrouillage efficace de celle-ci. Les parties levier sont à fixer sur les supports d'échelle et les crochets sous la margelle (vous trouverez ces pièces dans le sachet K). Il est nécessaire d'étudier le fonctionnement de ces 2 pièces ensemble pour en comprendre le fonctionnement et évaluer la course nécessaire à un verrouillage efficace de l'échelle une fois en place.

Présentez l'échelle assemblée sous la margelle. Insérez les pièces de blocage entre les supports bois et la margelle. Celles-ci doivent être positionnées en alignement avec les fermetures à levier. Tracez précisément l'emplacement des différents éléments. Retirez l'échelle, vissez les 2 pièces de blocage en correspondance avec votre traçage puis fixez les éléments à levier sur les supports d'échelle. Mettez l'échelle en place puis verrouillez-la en vous assurant de son bon verrouillage.

Les pièces de verrouillage peuvent être d'un modèle différent que celui illustré, mais fonctionnent sur le même principe.

95

Pour la sécurité de vos enfants !

N'oubliez pas d'apposer sur la paroi l'adhésif de sécurité vous indiquant qu'il est impératif d'ôter l'échelle lors des périodes de non baignade et de non surveillance du bassin.

Le poids maximum autorisé sur l'échelle est de 150 kg.

» MISE EN OEUVRE POUR PISCINES SEMI-ENTERRÉES OU ENTERRÉES

ATTENTION : Ce type de mise en œuvre rend obligatoire l'installation d'un des quatre systèmes de sécurité conformes à la norme française sur la sécurité des piscines enterrées : barrière de sécurité, alarmes, couverture de sécurité et abris.

Le décret n°2003-1389 du 31/12/2003 fait obligation au maître d'ouvrage, d'une piscine installée au 1er janvier 2004, d'équiper celle-ci avant la première mise en eau d'un dispositif de sécurité destiné à prévenir les noyades. Ce dispositif doit être conforme soit aux normes françaises, soit aux normes ou aux spécifications techniques ou aux procédés de fabrication prévus dans les réglementations d'un état membre de la communauté européenne ou d'un autre état partie à l'accord sur l'espace économique européen, assurant un niveau de sécurité équivalent.

Ces dispositions s'appliquent aux piscines de plein air dont le bassin est totalement ou partiellement enterré.

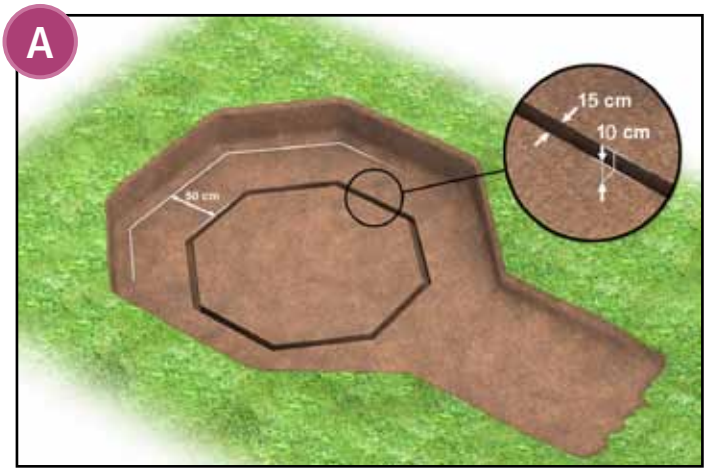
Nous vous proposons ci-dessous des configurations de mise en œuvre qui vous indiquent les recommandations de base valables pour terrains non humides. Il vous appartient d'adapter celles-ci à votre installation, notamment en zone humide (eau stagnante, source, zone inondable…), le système de drainage pouvant nécessiter l'installation d'une pompe de relevage.

Dans tous les cas cette mise en œuvre nécessitera un système adapté d'évacuation afin d'éviter toute stagnation d'eau susceptible d'entraîner le pourrissement du bois. Aussi nous vous recommandons de suivre scrupuleusement les instructions de montage, le non respect de ces instructions rendant caduque la garantie normalement applicable.

En cas de doute et afin d'assurer une installation de qualité, prenez conseil auprès d'un spécialiste.

» POUR BASSINS OCTO

A



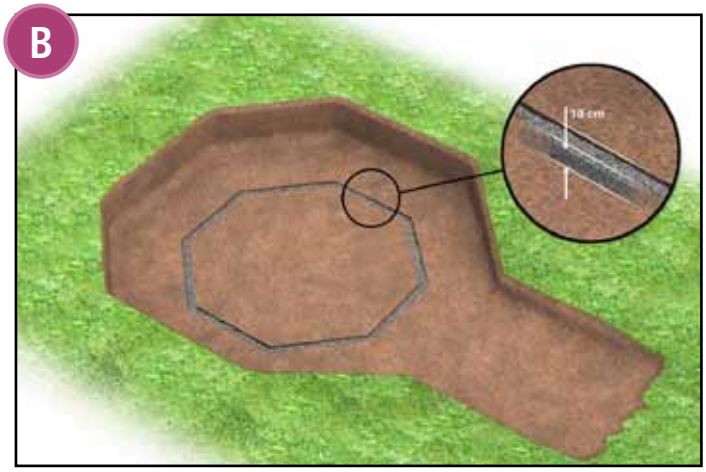
Pour l'implantation reportez-vous aux instructions en début de notice.

Une fois la fouille réalisée à la profondeur voulue, contrôlez la parfaite planéité et le niveau du sol sur toute sa surface. Il vous faut à présent creuser une tranchée destinée à favoriser le drainage sous les parois de la piscine. Tracez l'encombrement de votre tranchée vous pouvez pour cela assembler provisoirement le 1er rang de paroi (illustration 5) de manière à ce qu'elle déborde de chaque côté de la paroi de la piscine une fois celle-ci montée.

Si vous prévoyez de positionner la filtration dans un coffre accolé au bassin, pensez à creuser la saignée nécessaire au passage de la gaine d'alimentation électrique. De même pour une filtration déportée du bassin prévoyez une tranchée adaptée pour le passage des tuyaux d'aspiration et de refoulement.

Profondeur de fouille maxi :
piscine de hauteur 120cm = 116cm
piscine de hauteur 133cm = 129cm

B



Une fois la tranchée faite, comblez sur environ 10 cm avec du gravier de faible granulométrie. Afin d'éviter un tassement qui se répercuterai sur la structure de la piscine, veillez à bien le compacter. Achevez le comblement avec du sable compacté. La tranchée comblée doit être au même niveau que le sol.

ATTENTION ! : Il est fortement conseillé d'installer le filtre au-dessous du niveau d'eau. Au-dessus, il y a risque de déformation due à la dépression. Le maximum accepté est le niveau de la margelle. Dans le cas où le filtre est installé au-dessus du niveau d'eau, il est impératif de poser sur le refoulement un évent à clapet et sur l'aspiration un clapet anti - retour visitable.

Les illustrations de mise en œuvre que nous vous proposons dans cette notice, sont valables pour une filtration abritée dans un coffre enterré au même niveau que la piscine. Il vous appartient si vous faites le choix d'une autre configuration d'installation de veiller à respecter les indications de l'avertissement ci-dessus.

» POUR BASSINS OCTO (suite)

C

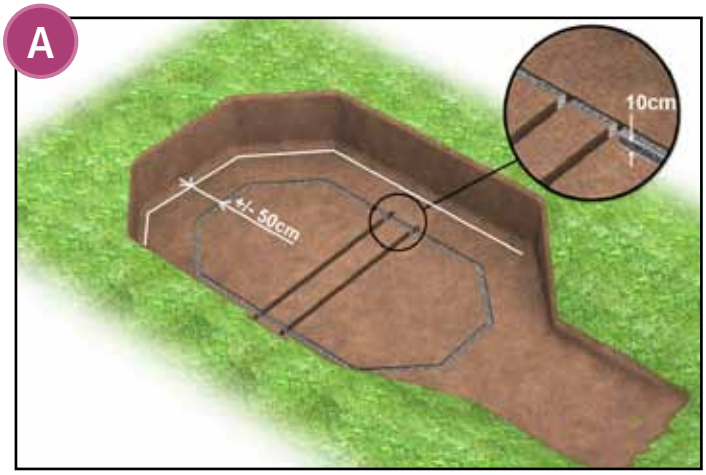
Effectuez le montage de votre piscine comme indiqué dans la notice.
Réalisez la pose de la protection extérieure (film plastique spécial fondation non fourni) jusqu'à hauteur du futur remblai.

D

Effectuez le remblayage autour du bassin en évitant les brusques apports de terre susceptibles d'entraîner des déformations de la structure.

» POUR BASSINS OCTO +

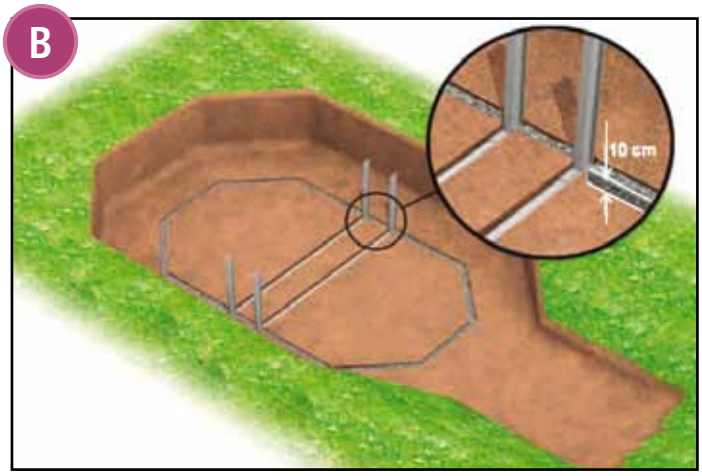
A



Pour l'implantation reportez-vous aux instructions en début de notice.
Une fois la fouille réalisée à la profondeur voulue, contrôlez la parfaite planéité et le niveau du sol sur toute sa surface. Il vous faut à présent creuser une tranchée périphérique destinée à favoriser le drainage sous les parois de la piscine. Tracez l'encombrement de votre tranchée vous pouvez pour cela assembler provisoirement le 1er rang de paroi (illustrations 27 et 28 selon modèle) de manière à ce qu'elle déborde de chaque côté de la paroi de la piscine une fois celle-ci montée. La réalisation des tranchées de berceaux s'effectue comme décrite précédemment (illustrations 21 à 26). Si vous prévoyez de positionner la filtration dans un coffre accolé au bassin, pensez à creuser la saignée nécessaire au passage de la gaine d'alimentation électrique. De même pour une filtration déportée du bassin prévoyez une tranchée adaptée pour le passage des tuyaux d'aspiration et de refoulement.

Profondeur de fouille maxi :
piscine de hauteur 120cm = 116cm
piscine de hauteur 133cm = 129cm

B

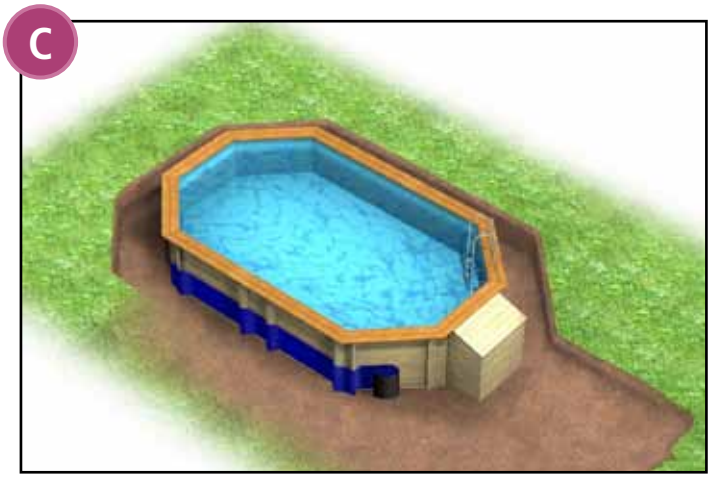


Une fois la tranchée faite, comblez sur environ 10 cm avec du gravier de faible granulométrie. Afin d'éviter un tassement qui se répercuterai sur la structure de la piscine, veillez à bien le compacter. Achevez le comblement avec du sable compacté La tranchée comblée doit être au même niveau que le sol.

ATTENTION ! : Il est fortement conseillé d'installer le filtre au-dessous du niveau d'eau. Au-dessus, il y a risque de déformation due à la dépression. Le maximum accepté est le niveau de la margelle. Dans le cas où le filtre est installé au-dessus du niveau d'eau, il est impératif de poser sur le refoulement un évent à clapet et sur l'aspiration un clapet anti - retour visitable.

» POUR BASSINS OCTO + (suite)

C



Effectuez le montage de votre piscine comme indiqué dans la notice.
Réalisez la pose de la protection extérieure (film plastique spécial fondation non fourni) jusqu'à hauteur du futur remblai.

D

Effectuez le remblayage autour du bassin en évitant les brusques apports de terre susceptibles d'entraîner des déformations de la structure.

» L'UTILISATION ET L'ENTRETIEN

Le bois est un matériau vivant qui travaille avec les variations d'humidité et de température; aussi des fentes ou gerces peuvent apparaître; ceci est totalement naturel et n'altère en aucun cas la durabilité de nos produits.
Le traitement Classe IV par autoclave utilisé pour les éléments bois de cette piscine est en conformité aux normes actuellement en vigueur et ne présente absolument aucun danger au toucher pour les hommes et les animaux domestiques.
Comme nous avons pu vous le conseiller en avant-propos, il est possible pour modifier la couleur d'origine des éléments bois, d'appliquer un produit adapté de type Micro-poreux (lasure ou peinture de couleur avec couche d'accrochage, ou encore huile incolore pour nourrir le bois…). Privilégiez des produits de qualité ! ! ! Ils seront pour vous un gage de durabilité. Il est souhaitable de faire des essais au préalable sur de petites surfaces.
Au fil du temps, le bois de votre piscine aura tendance à s'encrasser, ceci est inévitable. Vous pourrez remédier à ce phénomène en utilisant une fois dans l'année un jet haute pression, afin de libérer les pores du bois des diverses salissures. Veillez à régler correctement la pression de l'eau pour éviter d'endommager le traitement de surface, ou risquer de relever les fibres du bois.

Cette piscine équipée d'une paroi auto-portante est livrée en kit et n'a pas été conçue pour être démontée.
Elle est destinée à un public de 3 ans et plus. Il est entendu qu'à l'intérieur de la piscine les jeunes enfants ou les personnes ne sachant pas nager, doivent être équipés d'un système de sécurité permettant leur flottabilité. Pour votre sécurité et celles de vos enfants nous vous rappellons de lire attentivement et surtout d'appliquer les consignes de sécurité situées en page 35.

L'utilisation d'un kit piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans la notice d'entretien et d'utilisation.

Pour les modèles octo 440 seulement 4 personnes sont autorisées dans le bassin.
Pour les modèles octo 530 seulement 5 personnes sont autorisées dans le bassin.
Pour les modèles octo+ 540 et 640x400 seulement 6 personnes sont autorisées dans le bassin.
Pour les modèles octo+ 840x490 seulement 8 personnes sont autorisées dans le bassin.

Les échelles doivent être utilisées uniquement pour accéder ou sortir du bassin. Elles n'autorisent aucun détournement préjudiciable à la sécurité.

Le retrait et le rangement de l'échelle d'accès en bois doivent se faire **systématiquement** lorsque la dernière personne sort de l'eau, ceci afin d'éviter tous les risques de noyade. Rangez-là dans un lieu sec en hiver. Aucun moyen d'accès ne doit être conservé pendant la période de non utilisation. L'entretien de cette échelle est du même ordre que les parties bois de la structure.

Nous vous recommandons de sécuriser l'accès au bassin fini par l'un des moyens de protection définis par les normes NF P 90-306, 307, 308 & 309 à savoir : Barrière de protection - Alarmes - Couvertures de sécurité -Abris.

Surveillez régulièrement la boulonnerie et la visserie accessibles de l'ensemble du kit et effectuez l'entretien qui s'impose (re-serrage, traitement des traces de rouille…)
Le liner de votre piscine ne doit pas faire l'objet d'agressions diverses qui pourraient nuire à son étanchéité. Veillez à respecter sa tension sans la modifier car cela pourrait avoir de graves conséquences (fuites d'eau, etc.).Par ailleurs nous vous invitons à prendre connaissance des conditions de prise en garantie située en fin de notice.
Une vidange complète du bassin peut s'avérer nécessaire dans la vie de votre piscine aussi veillez, lors de cette opération prendre toutes les mesures de protection nécessaires afin d'éviter tout danger (chutes, glissades….). Evitez de prolonger cette période au delà de 48 heures, des déformations de la structure dues aux pressions du sol pouvant apparaitrent.

RAPPEL : Ne pas plonger - Ne pas marcher sur la margelle - Ne pas laisser une piscine vide sans protection.

TRAITEMENT DE L'EAU & ENTRETIEN DE LA FILTRATION

Pour une bonne utilisation de votre piscine, vous allez devoir veiller à un traitement optimal de l'eau. Pour cela, suivez les recommandations relatives à l'utilisation de votre groupe de filtration : mise en service, fréquence d'utilisation pour la régénération de l'eau, entretien et contrôle de ce système (tuyaux, boulonnerie, visserie) et niveau d'encrassement du filtre à sable (reportez-vous aux opérations de lavage du filtre).

De même il est impératif de vérifier la non obturation des orifices de filtration.
Il est conseillé d'arrêter la filtration pendant les opérations de maintenance du système de filtration.
Veillez également à interdire l'accès au bassin en cas de détérioration du ou des systèmes de filtration.
Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tout élément ou ensemble d'éléments détériorés.
N'utiliser que des pièces agrées par notre SAV.

Durant la saison d'utilisation de la piscine, le groupe de filtration doit obligatoirement être mis en service chaque jour, suffisamment longtemps pour assurer au moins un renouvellement du volume d'eau toutes les 24 heures.
Veillez à maintenir un niveau d'eau correct et constant afin de permettre un fonctionnement optimal de la filtration. Ce niveau se situe au 2/3 supérieur de la fenêtre du skimmer.
Lors du remplissage de votre piscine, nous vous conseillons d'utiliser de l'eau courante dont les caractéristiques sont souvent proche du pH idéal .Si vous souhaitez utiliser une eau provenant d'un puits ou d'une source privée, il est impératif de la faire analyser au préalable. Malgré tout, il vous sera nécessaire de contrôler régulièrement le pH de l'eau de votre piscine qui doit se situer entre 7.2 et 7.6. Pour rétablir au besoin cet équilibre, il existe dans le commerce des solutions spéciales simples d'utilisation.

» L'UTILISATION ET L'ENTRETIEN (suite)

Afin de préserver la qualité de l'eau de baignade il est nécessaire d'assurer un contrôle et un traitement régulier de celle-ci. La fréquence de ces opérations varie selon les situations, aussi il est important de vous familiariser avec l'utilisation des différents produits qui pourront être nécessaires à l'entretien de votre piscine et au maintien d'une eau de qualité.

Les rejets des eaux dans le système d'égout étant interdits, ceux-ci s'effectuent dans le système de collecte des eaux pluviales. Il est donc important de s'informer sur les modalités d'application de la réglementation dans chaque commune, celles-ci pouvant varier.

Le non respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants.

ACCESSOIRES

L'équipement de la piscine avec différents accessoires électriques, spots, bornes lumineuses mais aussi l'utilisation de jeux ou d'un matériel quelconque faisant appel à une source électrique doit être fait en conformité avec les normes en vigueur. Nous vous recommandons une extrême prudence à ce sujet et de faire appel à des spécialistes.

Pour le réchauffement de l'eau entre deux baignades, certains modèles bénéficient d'une bâche à bulle qui sous l'action des rayons du soleil maintiendra sa température. Son utilisation est très simple : il suffit de la poser sur l'eau après chaque bain. Quand vous n'en aurez plus besoin, retournez-la pour la faire sécher et roulez-la pour la mettre à l'écart et la préserver. Ne la pliez surtout pas car elle risquerait de se déchirer. Essuyez-la de temps en temps avec un chiffon humide. En aucun cas cet équipement ne peut être considéré comme un élément de sécurisation du bassin. En option, la bâche d'hivernage de sécurité (conforme à la norme NF p90-308) permet la protection du bassin. Sa haute résistance et ses finitions en font un produit de qualité. Pour l'entretien et le stockage, respectez la même méthode que pour la bâche à bulles.

MISE EN HIVERNAGE DU BASSIN

Effectuer un lavage prolongé du filtre

Il est impérativement recommandé de ne pas vider la piscine en hiver (ou pour une longue période ...). En effet, la masse liquide joue un double rôle d'isolant thermique et de lestage assurant ainsi une bonne tenue du liner et de la structure du bassin.

Il est par contre nécessaire de baisser le niveau d'eau à environ 10 cm au dessous de la fenêtre du skimmer.

La vidange pourra être faite soit pas siphonage, soit par écoulement gravitaire en plaçant la poignée de la vanne multivoies en position vidange. L'eau s'écoulera ainsi par le tuyau de mise à l'égout. Ne pas mettre la pompe en fonctionnement durant cette opération.

Déconnecter ensuite la tuyauterie par dessous le skimmer afin que celui-ci serve de trop-plein à une éventuelle montée du niveau d'eau due aux pluies. Retirer du skimmer tout produit de traitement de l'eau (galets de chlore, floculant, etc..).

Dévisser la collerette du refoulement à l'intérieur de la piscine.

Boucher le refoulement à l'intérieur de la piscine avec un bouchon d'hivernage fileté ou en caoutchouc (non fourni)

Adjoindre à l'eau de la piscine un algicide ainsi qu'un produit d'hivernage (non fourni)

Enlever l'échelle inox.

Installer la couverture d'hivernage sur la surface du plan d'eau. (Pour les modèles équipés)

NOTA : L'hivernage n'est pas obligatoire surtout si le climat est clément avec températures positives. Dans ce cas, il convient de maintenir le niveau de la piscine et de faire tourner la filtration 2 à 3 heures par jour. Vérifiez régulièrement le niveau d'eau de la piscine.

HIVERNAGE DE L'INSTALLATION HYDRAULIQUE

Déconnecter la tuyauterie du refoulement.

Vidanger l'eau des tuyauteries aspiration et refoulement.

Vidanger l'eau qui se trouve dans le filtre en dévissant le bouchon de vidange à la partie inférieure du filtre. Ne pas remettre le bouchon avant la remise en service du filtre.

Dévisser aussi les bouchons de vidange de la pompe et de son pré-filtre.

Laisser ouverts les orifices de vidange.

Couper le circuit d'alimentation du coffret de commande de filtration.

Dans la mesure du possible, conserver le groupe de filtration en un lieu à l'abri de l'humidité. Dans le cas d'une installation extérieure non protégée, prenez la précaution de remiser la pompe.

Nous pensons vous avoir dit l'essentiel sur l'usage et l'entretien de votre piscine, néanmoins vous trouverez de plus amples renseignements dans revues et guides spécialisés. N'hésitez-pas à les consulter.

L'HYGIENE

En ce qui concerne l'hygiène, il n'existe pas de réglementation officielle pour les piscines familiales. Malgré tout pour votre santé et celle de vos proches, respectez certaines règles !

Cela commence par une bonne hygiène corporelle pour le respect de tous.

Ensuite, pour la pureté de l'eau, respectez scrupuleusement ce que nous avons énoncé dans la rubrique « utilisation et entretien ». Les cycles de traitement, le contrôle de l'eau mais aussi sa filtration, son nettoyage doivent inévitablement faire l'objet d'une attention toute particulière. L'équilibre de l'eau de votre piscine dépend donc principalement de vous. N'hésitez pas à vous documenter mais aussi à suivre les conseils de professionnels.

» LA SÉCURITÉ

NE JOUEZ PAS AVEC LA SÉCURITÉ ! ! !

Dans cet univers ludique, veillez sur vos enfants ! Leur sécurité ne dépend que de vous ! Leur surveillance doit être rapprochée et constante. Le risque est maximum lorsque les enfants ont moins de 5 ans.

- L'accident n'arrive pas qu'aux autres. Soyez prêt à y faire face !!
- Ne jamais laisser un enfant seul près de la piscine.
- La surveillance des enfants doit être rapprochée et constante.
- N'autorisez pas l'accès à la piscine sans gilet ou brassière de sécurité pour un enfant ne sachant pas bien nager et non accompagné. Sans ces précautions l'accès à la piscine doit être rigoureusement interdit.
- Il est impératif de retirer l'échelle d'accès à la fin des baignades et lors des périodes de non utilisation (hivernage).
- Désignez une seule personne responsable de leur surveillance.
- Renforcez la surveillance lorsqu'il y a plusieurs utilisateurs dans le bassin.
- Tenez également perche et/ou bouée à proximité du bassin en cas de problème.
- Apprenez à nager aux enfants le plus rapidement possible !
- Avant de pénétrer dans le bassin, mouillez-leur la nuque ainsi que les bras et les jambes afin d'éviter un choc thermique irrémédiable ! Cet avertissement est également destiné aux utilisateurs plus âgés de la piscine qui oublient trop souvent cette consigne de sécurité.
- Les sauts doivent être interdits. De même pour la course et des jeux vifs.
- Ne marchez pas et ne vous tenez pas debout sur la margelle ! Ne pas plonger.
- Attention à ne pas laisser de jouets autour et à l'intérieur de la piscine non surveillée qui pourraient tenter vos enfants …
- Veillez à maintenir en période d'utilisation une eau limpide et saine.
- Les produits que vous utilisez pour le traitement de l'eau doivent être tenus hors de portée des enfants ; stockez-les dans un endroit sûr, inaccessible. Ne laissez pas non plus les accessoires de nettoyage à proximité.
- Par ailleurs, certains équipements peuvent contribuer à la sécurité :

  - barrière de sécurité dont le portail sera constamment fermé (par exemple une haie ne peut être considérée comme une barrière).

  - couverture de protection manuelle ou automatique correctement mise en place et fixée.

  -détecteur électronique de passage ou de chute, en service et opérationnel.

Ces équipements ne remplacent en aucuns cas une surveillance rapprochée.

- Pendant la période de non-utilisation, il est fortement souhaitable de couvrir la piscine avec une bâche d'hivernage, correctement mise en place et fixée. Qui présente l'avantage, en plus de sa fonction initiale, de rendre moins attractif le bassin.
- Prévoyez un téléphone accessible (fixe ou portable) à proximité du bassin pour ne pas laisser seuls les enfants en cas de problème.
- Il est conseillé d'apprendre les bases du secourisme pour en cas d'accident prodiguer les premiers soins. Apprenez les gestes qui sauvent ! ! Surtout ceux spécifiques aux enfants !
- Interdisez l'accès du bassin en cas de détérioration du ou des systèmes de filtration. De même lors des périodes d'entretien.
- En cas d'accident :
- Sortez l'enfant de l'eau le plus rapidement possible.
- Appelez immédiatement du secours et suivez les conseils qui vous seront donnés
- Remplacez les habits mouillés par des couvertures chaudes.

MEMORISER ET AFFICHER PRÈS DE LA PISCINE LES NUMÉROS DES PREMIERS SECOURS

Pompiers : 18 Samu : 15 Centre antipoison :
(à compléter par le n° du centre le plus proche)

» GARANTIE

ELÉMENTS BOIS : 10 ans de garantie fabricant contre les attaques d'insectes et la pourriture (bois traité autoclave haute pression conforme aux normes en vigueur).
Cette garantie ne prend pas en compte les déformations naturelles (apparition de fentes, gerces qui ne nuisent nullement à la résistance mécanique du bois) ainsi que les changements de couleur dus aux effets climatiques. De même sont exclus les défauts de montage ou de stockage entrainants : lames de parois déformées (exposition au soleil, montage différé après ouverture du colis) , ainsi que les lames ayant subies une transformation ou un bris suite à un montage non-conforme aux instructions de la notice.

ACCESSOIRES : selon conditions de garantie contre tout vice de fabrication ou d'assemblage des différents accessoires qui composent la piscine pouvant nuire à sa bonne utilisation. Les conditions de garanties font état de certaines vérifications et d'entretiens périodiques que l'on se doit d'apporter pour le bon fonctionnement de la piscine. Ces conditions doivent être impérativement respectées afin de faire valoir la dite garantie.
Cette garantie ne couvre pas les risques d'apparition de corrosion qui peut apparaître au fil du temps et les dommages occasionnés par une manipulation inappropriée lors du montage ou de l'utilisation des accessoires (chocs, rayures, etc… pouvant altérer les différents traitements de surface) ainsi que les incidents sans rapport direct avec une utilisation normale de la piscine ou de ses accessoires L'ensemble de ces garanties s'applique aux pièces reconnues défectueuses par nos services et se limite au remplacement du ou des élément(s) concerné (s). Ne sont pas pris en charge les éventuels frais de dépose et pose.

CONDITIONS DE GARANTIE DES ELEMENTS DU KIT ACCESSOIRES ET ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

L'ensemble des composants du kit accessoires est garanti 2 ans (sauf bâche à bulle et bâche hiver)

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
LINER	étancheité et tenue des soudures. La garantie se limite au remplacement total ou à la réparation du liner reconnu défectueux, sans autres dommages et intérêts.	10 ans sur l'étanchéité 2 ans sur le risque de taches	Respect des conditions de pose, d'utilisation et d'entretien

ATTENTION ! Ne sont pas pris en garantie les problèmes suivants, liés à une utilisation ou un entretien inadaptés de la membrane :
- les plis apparus après la pose du liner, ceux-ci pouvant résulter d'un glissement de la membrane sur un sol meuble ou non plat, ou de paramètres physico-chimiques inappropriés de l'eau : la température de l'eau doit être inférieure à 28°C, le pH doit être compris entre 7,2 et 7,6, et la concentration en agent stérilisant doit se situer dans la plage préconisée par le fabricant des produits de traitement.
- Si des plis sont présents à la pose malgré le respect de toutes les conditions de pose, vous devez en informer immédiatement le SAV de votre magasin.
- L'apparition, sur le liner, d'une coloration ou de tâches jaunâtres au niveau de la ligne d'eau.
Celles-ci peuvent résulter d'un dépôt de composés organiques présents en surface (crèmes et huiles solaires, résidus de combustion d'hydrocarbures ou de fumées de feux de bois). Il convient à cet effet de nettoyer régulièrement votre ligne d'eau avec des produits adaptés à cet usage (non fournis) et avec un support non abrasif.
Les eaux très chargées en calcaire peuvent aussi être à l'origine de ces colorations, par incrustation de tartre dans la membrane. Les eaux dures, de titre hydrotimétrique (TH) supérieur à 25°F (information auprès de votre distributeur d'eau) nécessitent l'ajout d'un produit d'élimination du calcaire adapté aux piscines (non fourni).
- Les tâches liées au développement d'algues et de micro-organismes : l'eau de la piscine doit bénéficier d'un traitement de désinfection et de lutte contre les algues, régulier et adapté en composition comme en concentration.
- Les tâches, décolorations et ridules résultant de l'action de produits oxydants solides en contact direct avec la membrane (jetés directement dans la bassin) ou d'une surconcentration locale en produits oxydants (souvent liée à l'absence de fonctionnement de la filtration pendant la phase de dissolution de ces produits).
- Les tâches liées à la stagnation et/ou à la décomposition de corps étrangers en contact avec le liner (feuilles mortes, pièces métalliques oxydables, détritus divers…)
- Les dégradations liées au contact de matières incompatibles avec la membrane telles que bitumes, goudrons, huiles, panneaux en polystyrène, polyuréthane. L'utilisation de rubans adhésifs et de colle sur la membrane est à proscrire.
- Les déchirures du liner sous le hung qui résultent, lors de la pose, d'un déplacement du liner sans l'avoir préalablement décroché du hung.

» GARANTIE (suite)

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
PIÈCES À SCELLER	Etanchéité et résistance des pièces à sceller	10 ans	

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
FILTRE ELEMENTS DE CONNEXION	Etanchéité de la cuve Etanchéité des éléments de connexion	5 ans sur la cuve	Installation hydraulique et notamment pompe générant une pression, d'utilisation au niveau du filtre inférieure à 1,2 bars. Nettoyage régulier du filtre par contre lavage pour éviter le colmatage de la charge filtrante

ATTENTION ! Ne sont pas pris en garantie les problèmes suivants, liés à une utilisation inadaptée du filtre et de ses éléments :
- Les problèmes d'étanchéité consécutifs à une pression d'utilisation, au sein du filtre, supérieure à la pression maximum d'utilisation de 1,2 bars (utilisation d'une pompe de puissance excessive, charge filtrante colmatée…), ou consécutifs à une installation du filtre au dessus du niveau d'eau sans évent et sans clapet anti-retour (cf notice)
- Les phénomènes de « stress-cracking » des pièces en ABS (vanne, écrous), dûs aux tensions-actifs contenus dans certaines graisses : l'utilisation de graisse est à proscrire sur ces éléments
- Le rejet permanent de sable si du sable de granulométrie inférieure à 0,6 mm a été utilisé (le sable fourni respecte ce critère).

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
POMPE	Fonctionnement du moteur fonctionnement et étanchéité de la partie hydraulique	2 ans	voir ci-dessous + nettoyage régulier

ATTENTION ! Ne sont pas pris en garantie les problèmes consécutifs à une mise en œuvre inadaptée de la pompe telle que :
- Utilisation de la pompe « à sec » (absence d'eau, colmatage du préfiltre)
- Utilisation de la pompe sans préfiltre

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
COUVERTURE D'ÉTÉ	Intégrité de l'accessoire	2 ans	

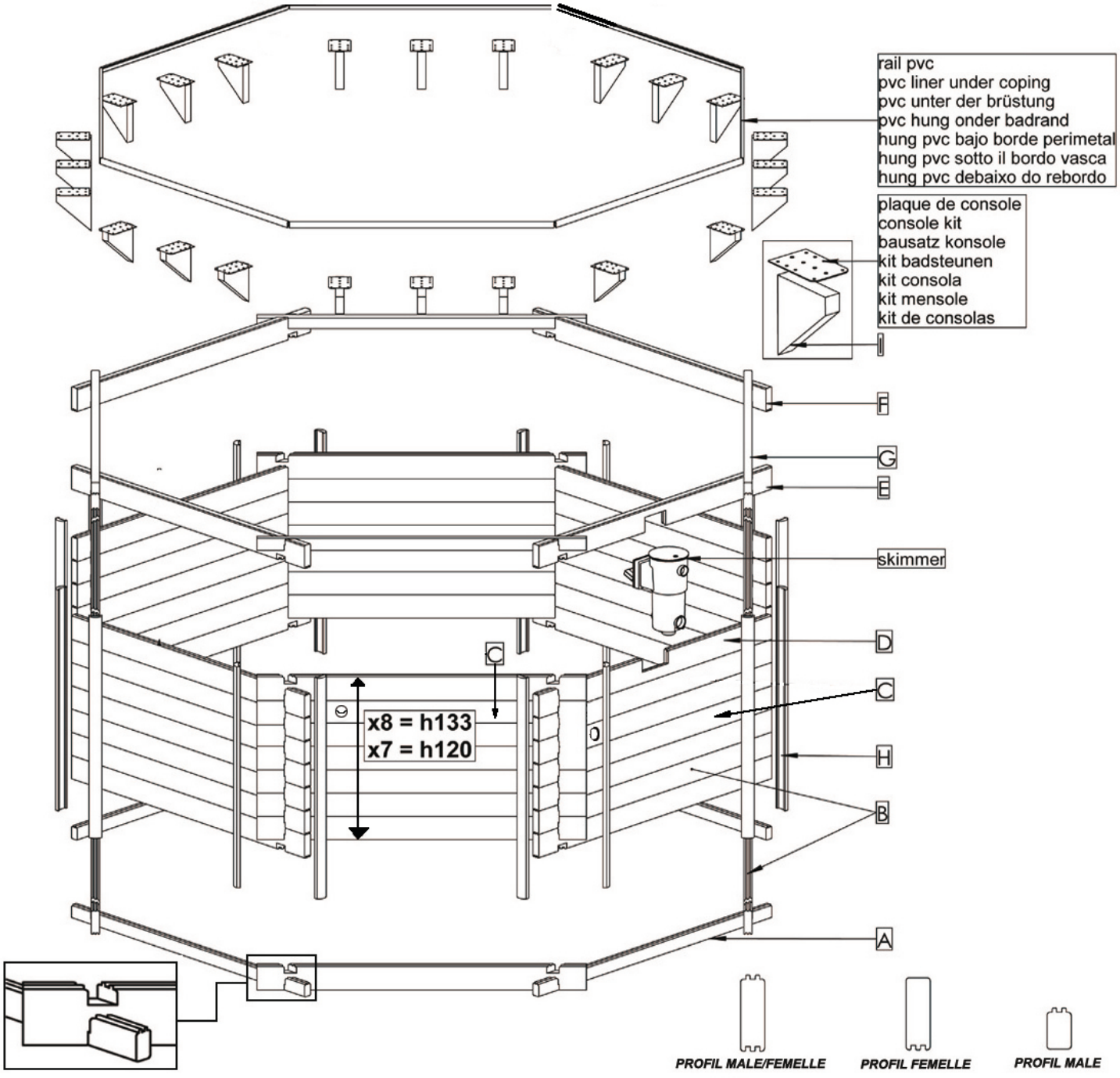
CONSEIL ! Lorsque la couverture n'est pas étalée sur le plan d'eau, elle doit être séchée , roulée puis rangée à l'abri des rayons du soleil.

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
COUVERTURE D'HIVER	Intégrité de l'accessoire	2 ans	

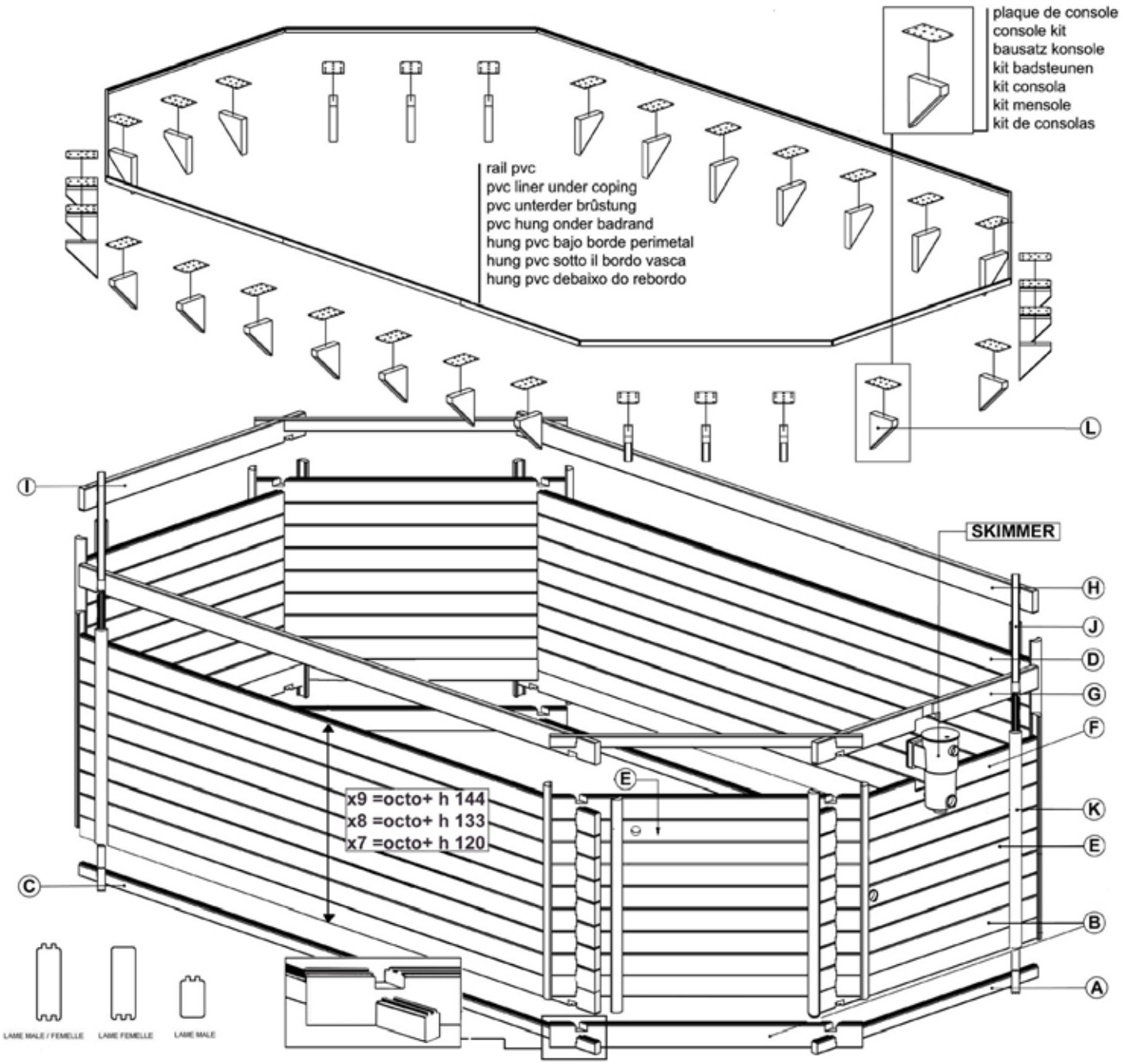
CONSEIL ! Afin d'éviter le risque d'arrachage des oeillets, évitez une traction excessive sur le sandow.
Veillez lors de l'hivernage à la qualité de l'eau. Une concentration excessive en produits, un pH trop acide ou trop basique pouvant entrainer une décoloration ou une dégradation de la matière.
Pour éviter le développement de moisissures au cours de la période annuelle de non utilisation, veillez à nettoyer puis sécher la couverture avant de la plier et de la stocker.

ARTICLE	Objets et limites de la garantie	durée de la garantie à compter de la date d'achat	conditions de prise en garantie
ACCESSOIRES D'ENTRETIEN	Intégrité des accessoires	2 ans	

» ÉCLATÉ DES STRUCTURES BOIS DES BASSINS OCTO



» ÉCLATÉ DES STRUCTURES BOIS DES BASSINS OCTO +



Notice Odyssea Octo & Octo+ GF-3/2012
FR-GB - Indice de révision : A - Code : 97199999

ODYSSEA
OCTO & OCTO +

Piscines Bois
by PROCOPI

Installation instructions

To be read carefully and kept for future reference

PEFC
PEFC/10-31-2462

PROCOPI
Les Landes d'Apigné
B.P.45328
35650 LE RHEU Cedex
FRANCE

Notice Odyssea Octo & Octo+ GF-3/2012
FR-GB - Indice de révision : A - Code : 97199999

PROCOPI
Pool & Spa Equipment

WOOD, A NATURAL MATERIAL.

Being a natural material, wood will have some imperfections. These are normal and have no impact on the service life of the product.
A certain number are superficial and are not covered within the scope of the guarantee.

≫ COLOUR VARIATIONS

Colour variations are common to every species of wood. Treatment brings them our because the depth of penetration of the product will depend on the wood density and grain. Weathering of wood outdoors will significantly attenuate these colour variations.

≫ GREYING

Wood exposed to sunlight is susceptible to greying. Some people like the silvery sheen of this natural patina. If, however, you would prefer the wood to keep its original colour with brown tones, apply a protective coating (lazure, oil) when the product is assembled.

≫ SURFACE MOULD

Mould, caused by microscopic fungi, can grow on wood, particularly on resinous species, on which the growth can appear as «blueing». It is a surface phenomenon, exacerbated by heat, humidity and inadequate aeration and is characterised by stains raging from light to dark blue. They can be removed by wiping the surface. Remember that class IV treated wood is protected against attack by fungi that could destroy the physical and mechanical properties of the wood. For further information, please refer to Procopi's guarantees concerning the types of wood and their treatment.

≫ RESIN BEADS

When resinous wood species are autoclaved, the alternating pressure and vacuum can cause sticky resin residues to rise to the surface. To remove them, scrape them carefully with an appropriate tool, being careful not to touch the wood. Turpentine spirits could also be effective, but could stain the wood if too much is applied.

≫ SPLITTING AND CRACKING

Wood expands and contracts when exposed to variations in humidity and temperature. As it dries, wood contracts unevenly resulting in the appearance of cracks. While these can seem to be cause for concern, they have no impact on the mechanical properties of the product and therefore do not fall within the scope of the guarantee.

≫ SALT STAINS

Small green stains are frequently found on the surface of autoclaved wood. These can be removed with light sanding. Otherwise, this colour will disappear over time.

≫ KNOTS

Knots mark the places where branches were attached. The quantity and size depends on the species of wood and the sorting process. For outdoor installations, small adherent knots are acceptable. The more stringent the sorting process to limit the number and size of knots, the more expensive the wood will be.

≫ JOINED WOOD

To ensure the highest quality in the selection of our wood, it is sorted meticulously before planing. Planks that feature defects on both sides are taken out. Defects (knots, cracks, flashes) are removed and the planks are joined together (see the image above).
This is why it is not unusual to find joined elements in a wooden pool, it in no way penalises the mechanical properties of the wood. For the same reason, imperfections on the interior surface of the pool (knots, cracks, flashes) are entirely acceptable.

⚠ CAUTION

■ **storage.** If you do not intend to assemble your pool immediately, you should store it without opening it in a well-ventilated room, or failing this, in an area protected from humidity and sunlight. If, however, you were obliged to unpack your pool, redo and restrap the pallet. Once the pallets are undone, the kit must be assembled within 24 to 48 hours.

» CONTENTS

Foreword p.43

Storage & time required for assembly p.44

Siting and preparation of the ground
for Octo & Octo + pools p.45,46

Assembly of the OCTO pool structure p.47-49

Assembly of the OCTO + pool structure p.50-54

Fitting and cutting out the liner p.55,57

Filtration group components p.58,59

Mounting the rigid descending pipes p.60

Filling the filter with sand p.61

Hydraulic connections p.62,63

Commissioning & using the filtration system p.64,65

Assembling coping on OCTO pools p.65,66

Assembling coping on OCTO + pools p.67

Assembling and installing the ladders p.68,69

Implementation of in-ground & partially in-ground pools .. p.70,72

Maintenance and use p.73,74

Safety p.75

Guarantee p.76,77

Exploded view of the wooden structure p.78,79

» FOREWORD

Congratulations on acquiring your pool. We have taken great care with the design and manufacture of your pool to provide you with a top quality product.
The wood used to make the various elements (interlocking walls, coping, ladder, etc.) was carefully selected. Outdoors, these wooden elements are subject to constant weathering: contact with the ground, temperature variations, exposure to sunlight, rain and frost, insect attack, etc. The wood's ability to withstand this treatment depends on the origin of the wood and the method used to treat it.

For this reason, we choose pine from extensive, sustainably managed forests in northern Europe. Why do we insist on this? Because the more rigorous climates above the 57th parallel favour very slow tree growth, making the wood stronger and more resilient.

The wood is autoclaved, this involves subjecting the wood alternately to pressure and vacuum in order to drive the treatment chemicals into the heart of the wood as opposed to other more superficial treatment techniques such as soaking.
Class IV treated wood in contact with the ground is immune to insect attack and rotting caused by humidity.
Autoclave treatment is guaranteed 10 years, in accordance with standards currently in effect.

The pool coping is made of grooved planks of either exotic wood or composite wood depending on the pool model.

Wood is a living material, variations in temperature and humidity can cause it to expand or contract so take care to follow the storage and assembly instructions concerning the wooden structure. Similarly, prolonged exposure to UV light can cause wood to grey. These are natural phenomena that in no way effect the service life of the products.

To preserve the original colour, use a colourless wood finish. You could alternatively opt for a coloured finish or treat the wood with a colourless oil to slow the decoloration process. Before applying the finish, check that it is microporous and will allow the wood to breathe. Make sure that the product will not migrate (wet wood) over time to the interior of the structure and damage the liner. Ideally, the finish should be applied before assembling the pool structure.

» STORAGE & TIME REQUIRED FOR ASSEMBLY

We shall now explain how to assemble your pool, but first some instructions before you begin.
Please read these instructions carefully, this will allow you to prepare each stage to achieve optimum efficiency. Please keep these instructions for future reference.
You should take the time to go through the components using the nomenclature page that you will find in the waterproofing kit and make sure that no items are missing.

Keep the following documents;
- the productions sheets for the various kits
- proofs of purchase

STORAGE

If you do not intend to assemble your pool immediately, you should store it without opening it, in a well ventilated room, or failing this, in an area protected from humidity and sunlight. Once the pallets are undone, the kit must be assembled within 24 hours. Once work has begun, try to avoid leaving the structure exposed to significant climatic variations that could cause the wood to "work" too quickly. This could lead to deformations that could render the item unusable. By preference, the wooden structure should be assembled in one go on a day that is not too hot. The liner should be stored at a minimum of 20°C for at least 24 hours before it is fitted. This is to render the liner more supple and thus facilitate fitting. The liner should only be fitted if the ambient temperature is higher than 20 °C.

TOOLS AND TIME REQUIRED TO MOUNT AN OCTO POOL

- To prepare the ground (does not include pouring a concrete slab): shovel, rake, pick axe, cord, aluminium ruler and a spirit level.
- To assemble the structure: spirit level, screw gun, mallet, measuring tape, stanley knife, metal saw, flat head and cross head screw drivers, sanding paper and a fine grain file.
- The time taken for assembly is 2 days for 2 people (does not include excavation, pouring the slab or filling of the pool).

keep on hand: sand and cement for tamping the soil

TOOLS AND TIME REQUIRED TO MOUNT AN OCTO + POOL

- To prepare the ground (does not include pouring a concrete slab): shovel, rake, pick axe, cord, aluminium ruler and a spirit level.
- To assemble the structure: spirit level, screw gun, mallet, measuring tape, stanley knife, metal saw, flat and socket wrenches, flat head and cross head screw drivers, sand paper and a fine grain file.
- The time taken for assembly is 3 days for 2 people (does not include excavation, pouring the slab or filling of the pool).

keep on hand: sand and cement to support the cradles and tamp the soil

» SITING & PREPARATION OF THE GROUND FOR OCTO & OCTO + POOLS

This is the most important step in the procedure as the pool site will determine the service life of your pool. There are some rules that must be respected.

Given the vast variation possible (slope, type and homogeneity of the ground, possible issues with drainage, etc) we cannot provide recommendations for every possible permutation here. Some optional steps, such as pouring a concrete slab, laying foundations, footing, laying drains, etc will require assistance from professionals who will be able to advise you on solutions best suited to your configuration.

We will explain how to prepare the ground without any concrete, the objective being to achieve a flat, level bearing surface. In as far as possible, avoid siting your pool under trees (to stop you pool from being filled with leaves) or near rises or dips in the ground that could expose children to danger. Do not assemble your pool under electrical cables. The pool should be at least 3.50m from any electrical source (French safety standard C15-100). On a slope, never back fill under your pool to bring the bearing surface level, always cut into the upward slope.

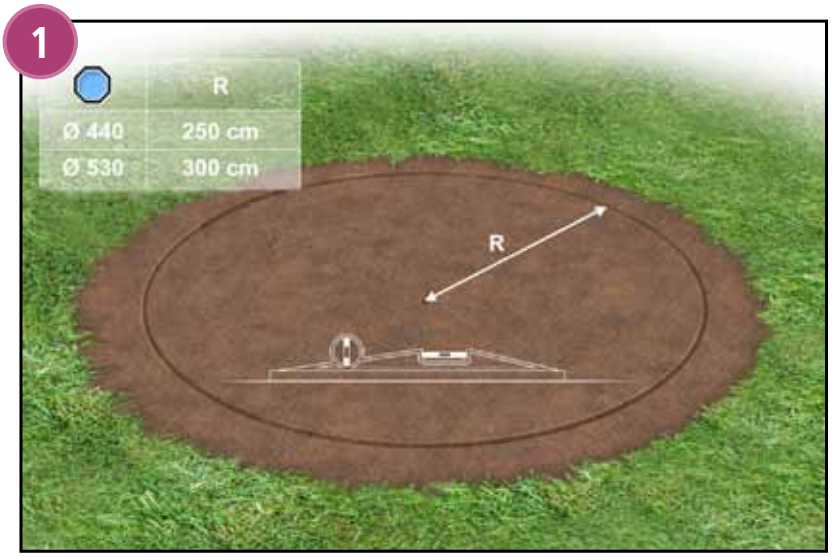
Lastly, avoid preparing the ground and assembling the pool while a strong wind is blowing.

How should the pool be oriented? Ideally, the pool should be oriented so that the skimmers are facing into the prevailing wind.

» OCTO POOLS

ABOVE-GROUND CONFIGURATION ONLY. ADVICE AND INSTRUCTIONS FOR IN-GROUND OR PARTIALLY SUNKEN CONFIGURATIONS ARE ILLUSTRATED AT THE END OF THIS DOCUMENT.

1



To begin, clear the ground of plants and other miscellaneous objects. Next, level and smooth the surface using a spade, rake and a pickaxe (if necessary). Make sure that you smooth out any bumps or rough areas that could damage the underlay, or more seriously, the liner.

After a rough preparation of the surface, plant a stake in the centre of the circle and mark the point where it comes into contact with the ground.

Next, using a flat, straight piece of wood longer than the radius of your pool, go around the circle checking that the ground is level. This operation requires two people (one to make sure that the bottom of the wood corresponds to the mark on the stake, and the other to check the level and move the wood around the entire circumference to ensure that the surface is perfectly level).

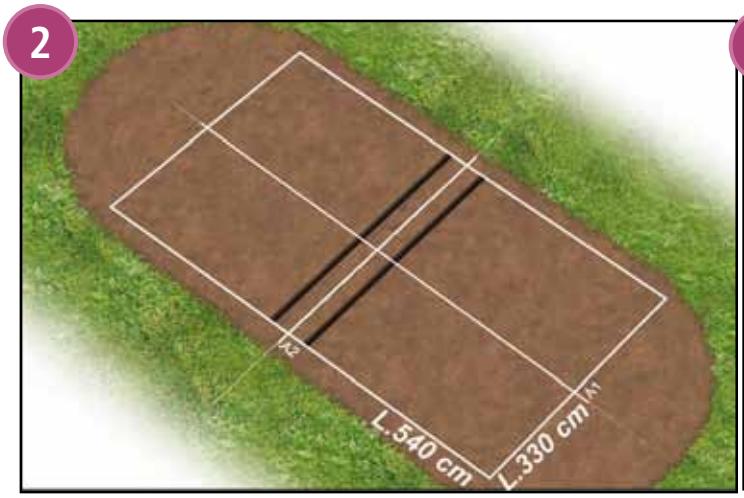
» OCTO + POOLS

ABOVE-GROUND CONFIGURATION ONLY. ADVICE AND INSTRUCTIONS FOR IN-GROUND OR PARTIALLY SUNKEN CONFIGURATIONS ARE ILLUSTRATED AT THE END OF THIS DOCUMENT.

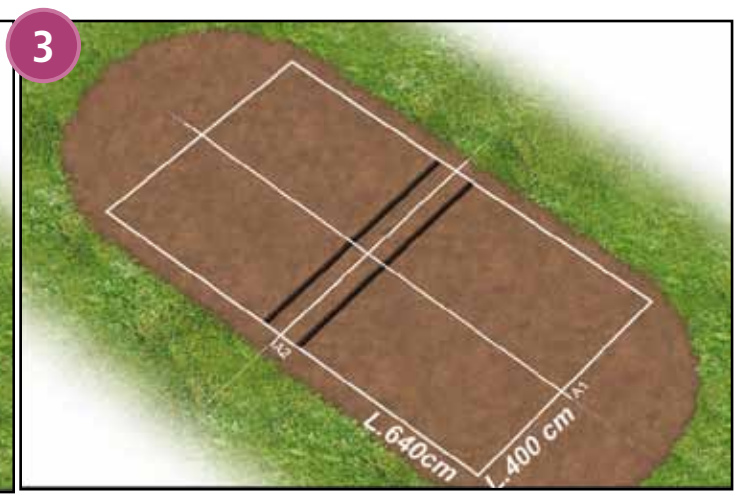
Trace out site of the pool and clear the ground of plants, grass and other miscellaneous objects.

Next, level and smooth the surface using a spade, rake and a pickaxe (if necessary). Make sure that you smooth out any bumps or rough areas that could damage the underlay, or more seriously, the liner.
Make sure that the bearing surface is completely flat and perfectly level.

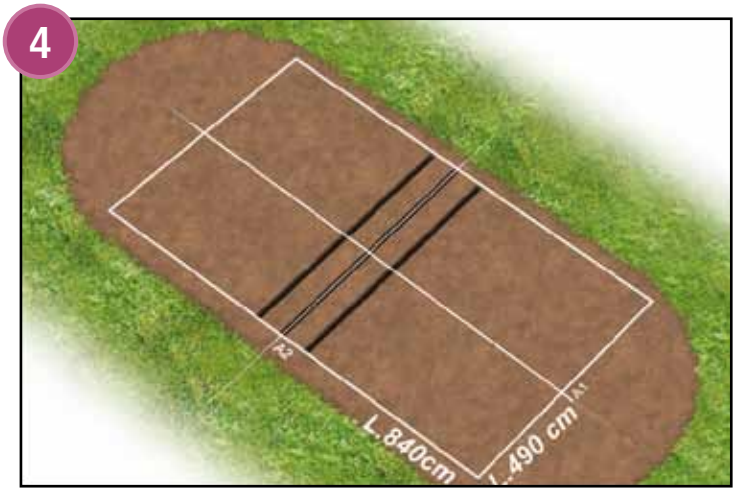
Once the ground has been prepared, use string to mark out the longitudinal axis (A1) of your pool and then the transversal axis (A2) perpendicular to the axis A1.



Footprint of the OCTO + L.540 x l.330cm



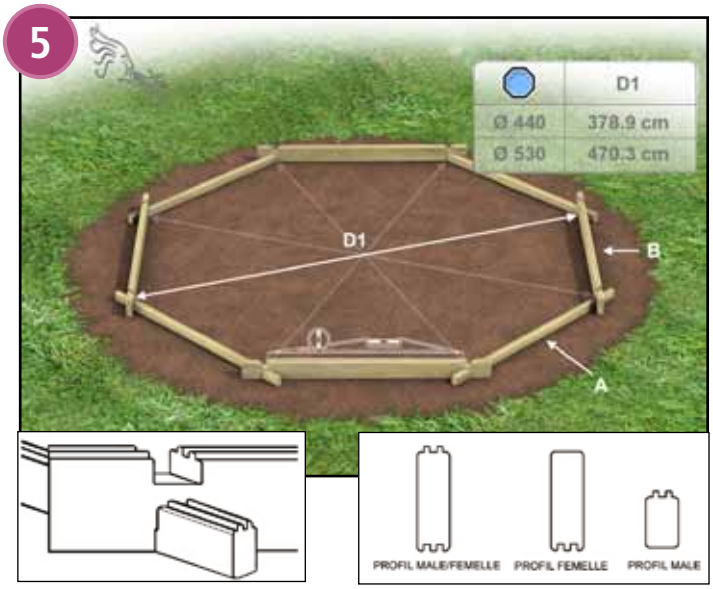
Footprint of the OCTO + L.640 x l.400cm



Footprint of the OCTO + L.840 x l.490cm

» ASSEMBLY OF THE OCTO POOL STRUCTURE

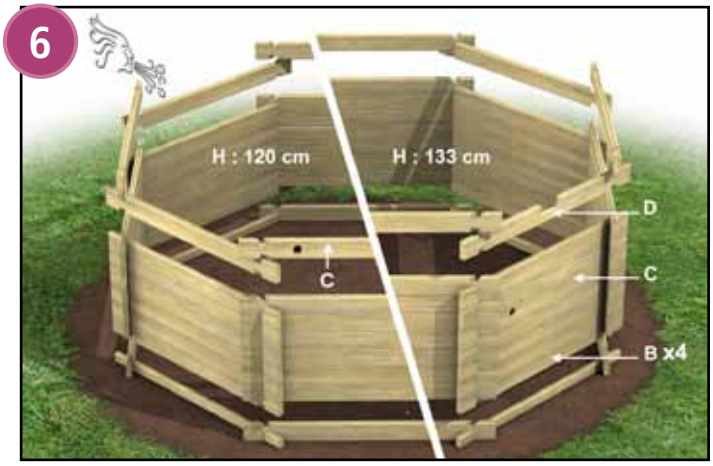
5



- Before you begin, familiarise yourself with the nomenclature enclosed in the "Waterproofing" kit and the exploded view (at the end of this notice) that corresponds to your pool.
- Determine the final orientation of your pool, by preference, the skimmers should be oriented so that they are facing into the prevailing winds. Skimmers must be mounted on a side that starts with a type A slat.
- While assembling the walls, make sure that each slat is fully engaged before starting on the next.
- You may need to use a hammer and a clamp to remedy any slight warping of the slats. Do not strike the wood directly, use the protective brace (provided).
- During assembly, check regularly that the walls are level and the 4 diagonals are equal in length.
- To avoid the risk of injury or damage to the liner, take care to eliminate any splinters during and after assembly.
-If you intend to fit your pool with a counter swim treadmill, you will need to encorporate the 2 slats specially prepared to mount this option.

Fit the 4 half slats (type A - smooth side facing down) together with 4 male/ female slats (type B), grooves facing down, double tongues facing up (see the detail below).

6



Fit together the remaining slats (type B) taking care to position the slat that will hold the return fitting (type C) and the bottom skimmer slat (type D) correctly. The slat that will hold the return fitting should be positioned over 4 (type B) slats + 1 type A slat. The second machined slat will hold the vacuum fitting. Note its position on the exploded view at the end of this document. The type D slat is positioned on the same side in the last row of this step.

7

At this point, fit the skimmer into the bottom skimmer slat (type D) .

8

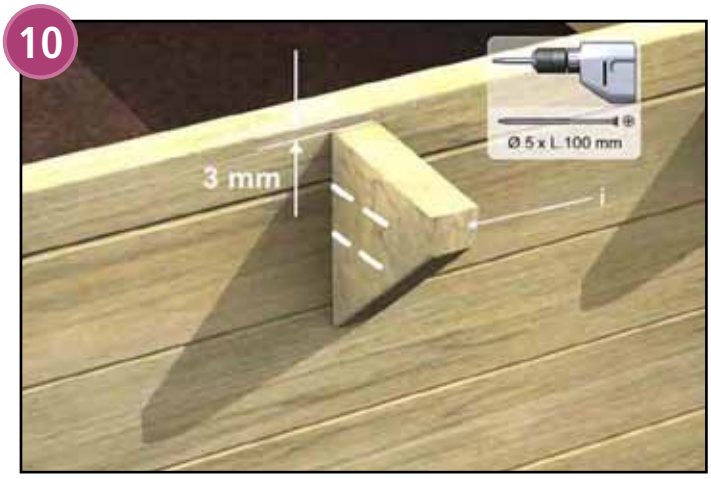
Fit the top skimmer slat (type E) over the bottom skimmer slat (type D), and continue around the pool with 3 type F slats and 4 type G half-slats as illustrated.

9

Attach a decorative trim (type H) to the end of each wall using 4 SS 3.1x75mm screws inserted through holes predrilled at regular intervals along the axis.

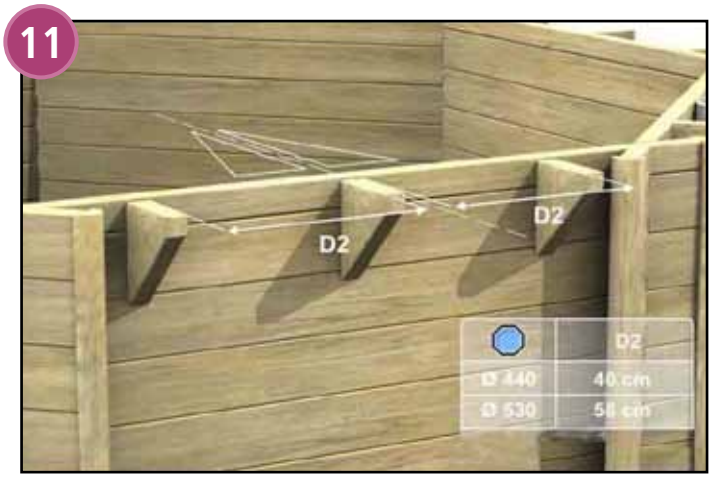
» ASSEMBLY OF THE OCTO POOL STRUCTURE (contd.)

10



The wooden brackets will support the coping that will be mounted after the pool is filled. Pre-drill the wall from inside the pool then attach each wooden bracket (type I) using 2 screws (5x100mm sachet I) taking care to position them 3mm below the top of the structure. Remove any splinters that may have been raised during this process.

11

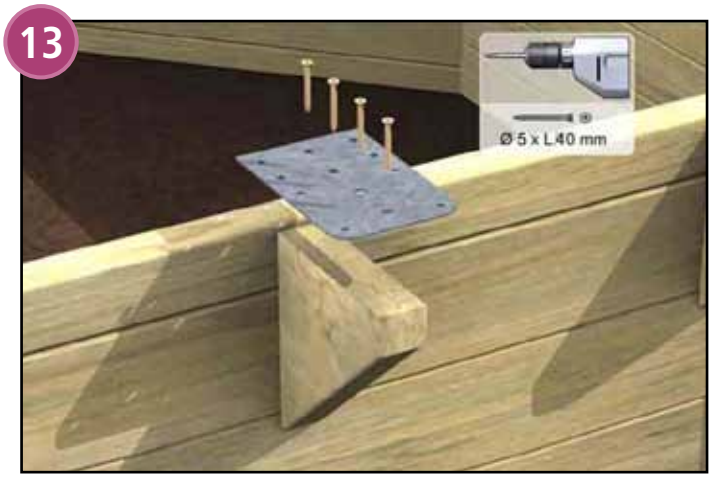


The are 3 wooden brackets per side (except the side holding the skimmer). Position 1 wooden bracket in the centre of the slat, the other 2 equidistant on either side of it (D2 in the table).

12

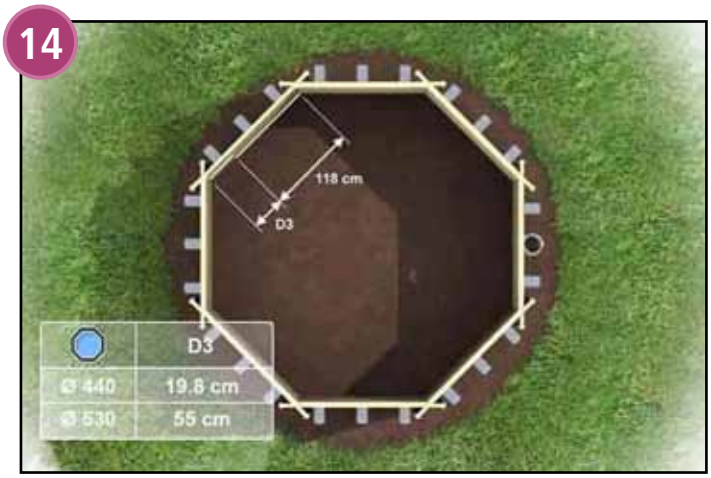
Mount 2 wooden brackets on the wall holding the skimmer, they should be positioned 75.5 cm apart and equidistant from the skimmer axis.

13



Mount an anchoring plate (coping support bracket kit) on each coping support bracket. Make sure that the top of the plate is flush with the top of the walls.

14



IMPORTANT !

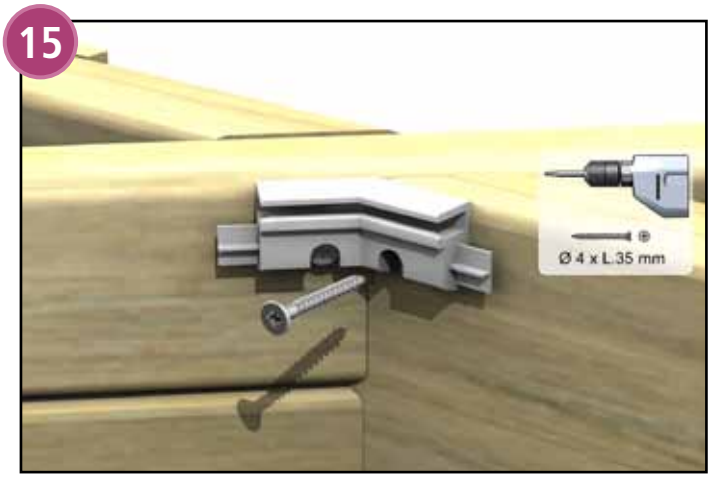
Check that the structure is correctly assembled before mounting the liner locking track.

To do this:
- use a spirit level to check that the structure is horizontal around the entire periphery.
- check that the 4 diagonals are equal in length.

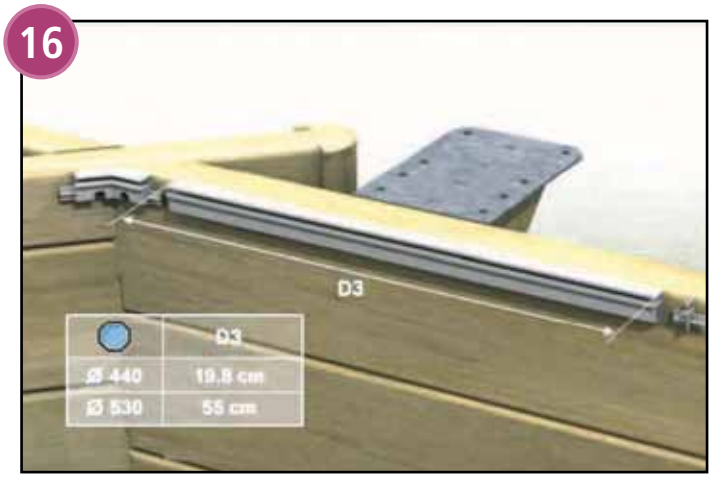
Fix any imperfections before continuing.
The liner locking track should be flush with the top of the wooden structure.
Before mounting the liner locking track, pre-drill using a Ø 3mm drill bit.
Avoid over tightening, this could cause the screws to break through the track.

» ASSEMBLY OF THE OCTO POOL STRUCTURE (contd.)

15

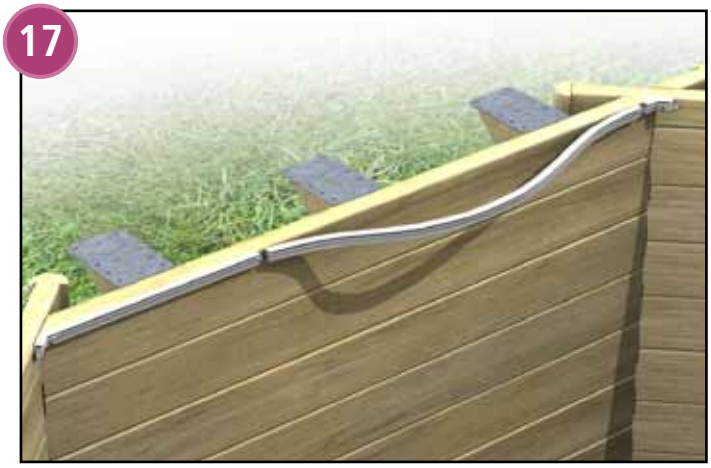


16

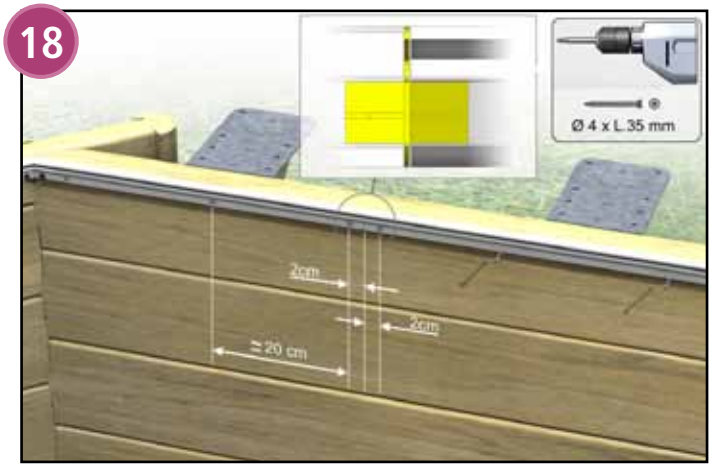


Mount a corner junction piece (junction+corner blister pack) in each corner using 2 SS screws (bag E) inserted through the notches intended for this purpose. Make sure that these parts are flush with the top of the pool wall. Each wall will take a 1.81 m length of track and an additional length that will need to be trimmed to size.
Prepare the 8 additional pieces of track according to the table below. Before making the cuts, check that the total length of the track is equal to the distance between two corner pieces less 2 mm to allow for the corner pieces. Make sure that the cuts are straight and clean. Deburr the cuts using the fine grain file.

17



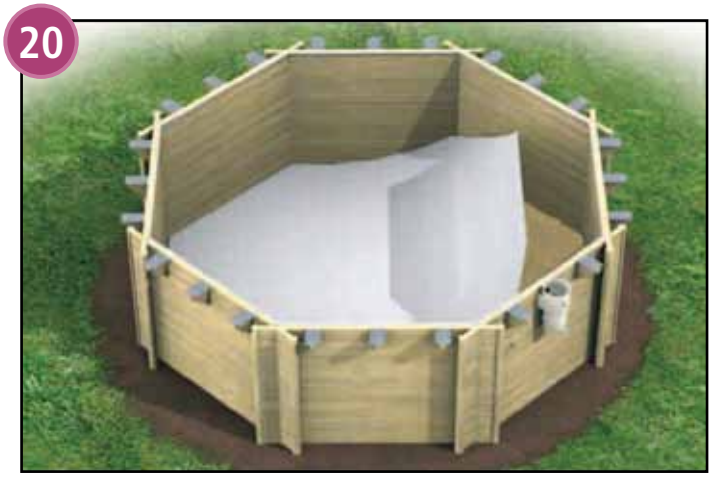
18



Fit the long section into the corner piece. Bend the track to facilitate fitting onto the junction piece. Hold the track in position using a screw 2 cm from each end. Then complete attachment of the track by inserting screws at 20 cm intervals.

19

20

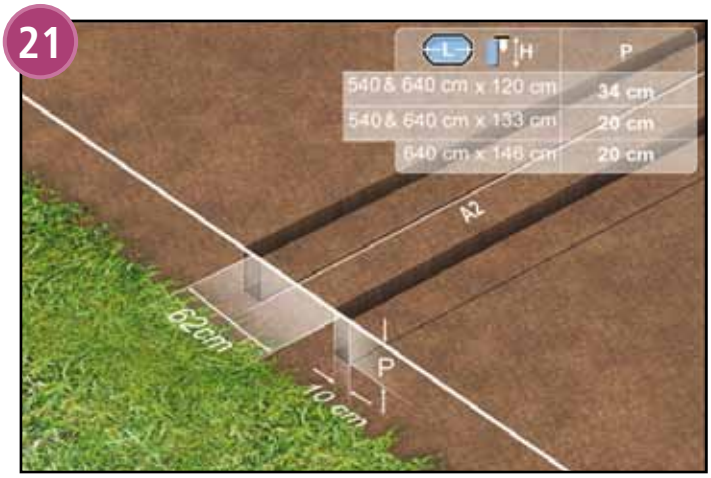


FITTING THE UNDERLAY:
Important ! The ground underneath the underlay should be absolutely flat and free of any bumps or rough areas. Because of the pressure exerted by the water, even the smallest bump will be visible underneath the liner. After clearing the ground, spread a layer of sand mixed with cement (1 part cement to 7 parts sand) over the floor of the pool and compact it. This layer should be no more than 1 cm deep. (The sand and cement are not supplied). Unfold the underlay in the pool taking care to line it up correctly with the corners. Smooth out any wrinkles. The underlay will be slightly smaller than the pool structure.

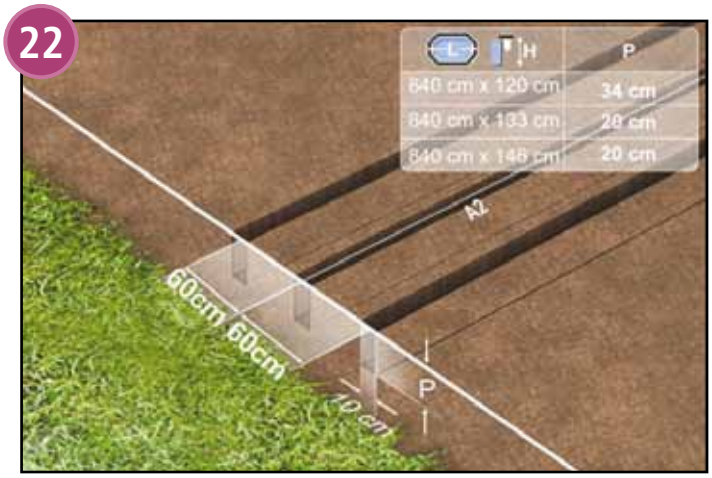
» ASSEMBLY THE OCTO + POOL STRUCTURE

The pool structure is mounted in two stages:
-Stage 1, excavation of the site and installation of the cradles designed to reinforce the lateral walls. A cradle comprises a cross beam, vertical posts and metallic plates to be bolted together.
-Stage 2, assembly of the wooden structure and fitting of the additional items (liner, coping, etc.).
We recommend that the pool structure be assembled by two people.
Before you begin, familiarise yourself with the nomenclature page (enclosed with the Waterproofing kit) and the main exploded view (at the end of this document) that corresponds to your pool.

21

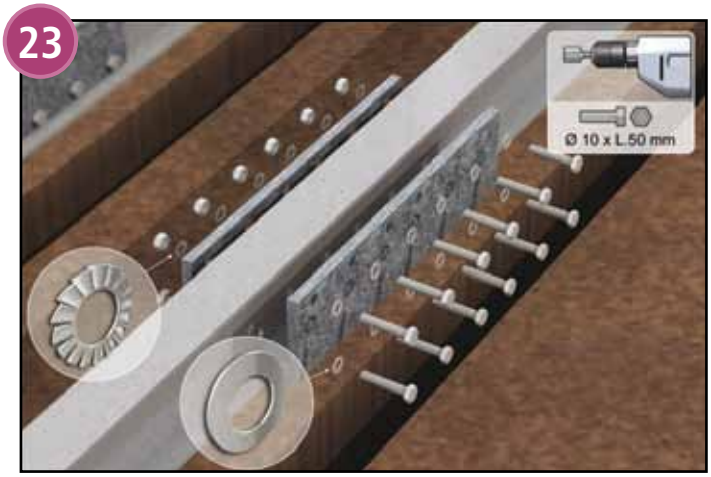


22

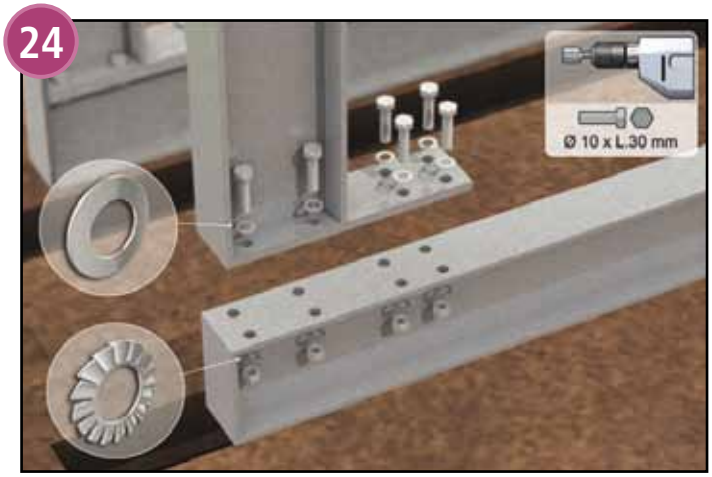


You will need to dig shallow trenches to hold the cradles. Make sure that these are parallel to each other and to the A2 axle. The number of trenches required will depend on the pool model, refer to the illustrations corresponding to your pool. Trenches should be regular and sized to hold the cradles in the right position.

23

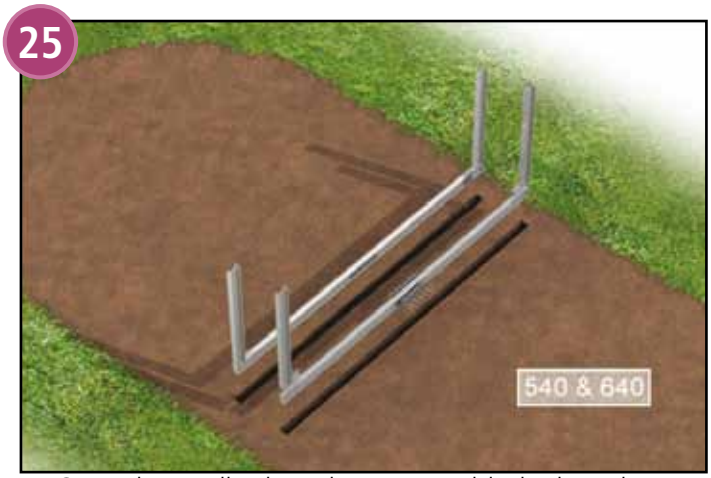


24

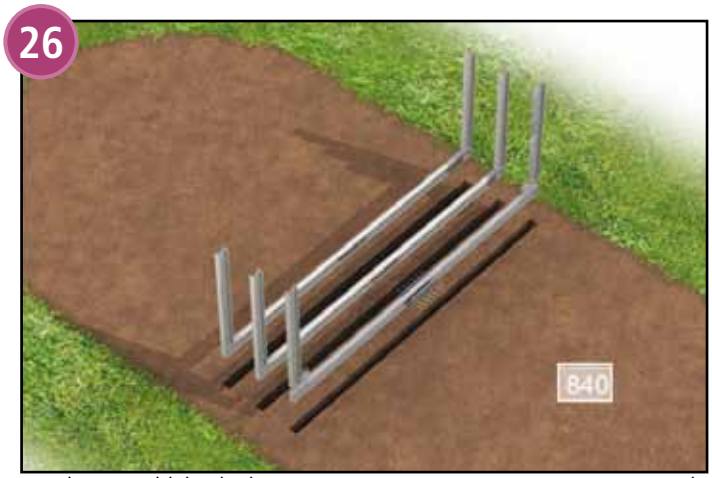


Lay the cradle components out beside the trench and fit them together (using the cradle kit).

25



26

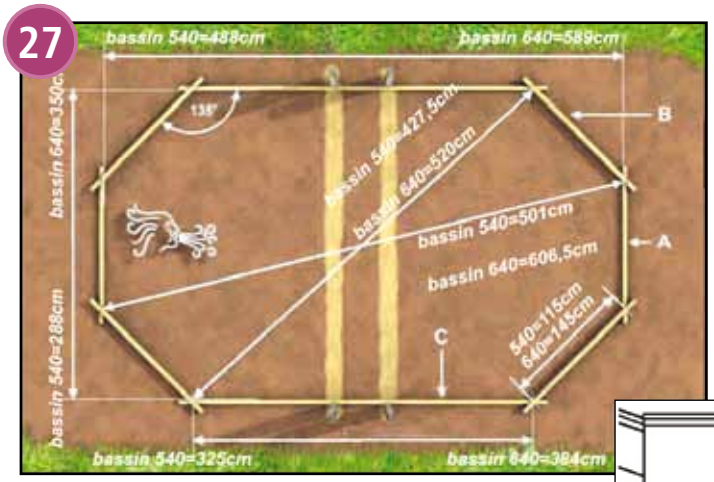


Once the cradles have been assembled, place them in the trenches and block them in position using wet compacted sand if necessary. During this operation, check that the cradles are level, straight, aligned and parallel. Fill the trenches with wet, compacted sand. Important ! Make sure that the cradles are buried to the correct depth.

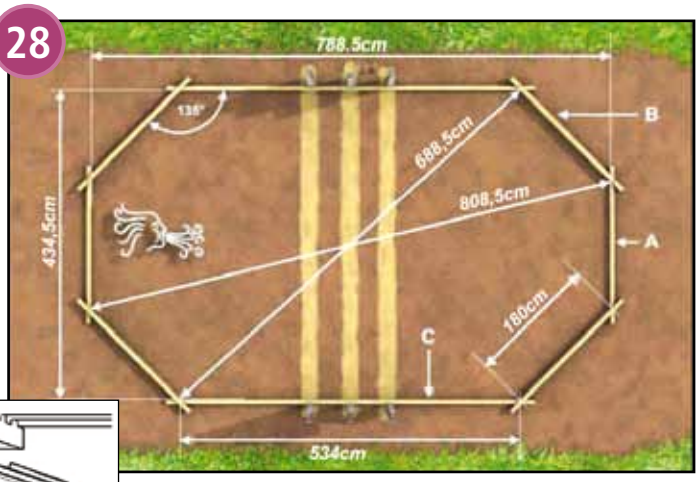
» ASSEMBLY OF THE OCTO + POOL STRUCTURE (contd.)

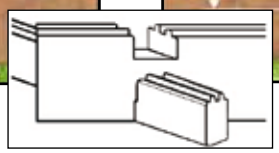
Recommendations and advice:
- Before beginning assembly, identify the various slat types with reference to the exploded view at the end of this document.
- Establish the final orientation of your pool, the skimmer should be oriented facing into prevailing winds. The skimmer should be mounted on a side that starts with a type A slat.
- While assembling the walls, make sure that each slat is fully engaged before starting on the next.
- You may need to use a hammer and a clamp to remedy any slight warping of the slats. Do not strike the wood directly, use the protective brace (provided).
- During assembly, check regularly that the walls are level and the 4 diagonals are equal in length.
- To avoid the risk or injury or damage to the liner, take care to eliminate any splinters during and after assembly.
- Please refer to the various illustrations provided in this document.
-If you intend to fit your pool with a counter swim treadmill, you will need to encorporate the 2 slats specially prepared to mount this option.

27



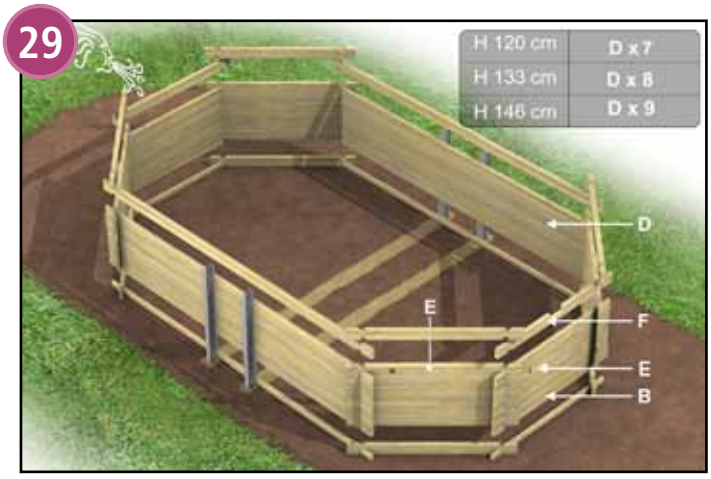
28



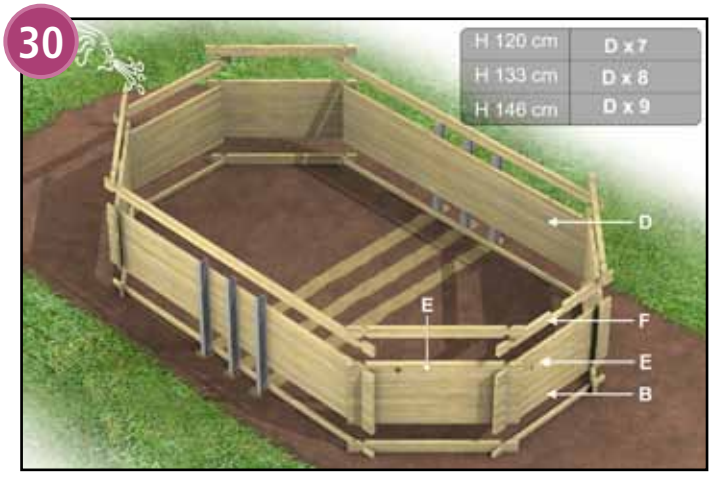


Fit together 2 half-slats (type A) and 2 type B wall slats according to the illustration above. The male side (double tongue) should face upwards (see the detail below).

29



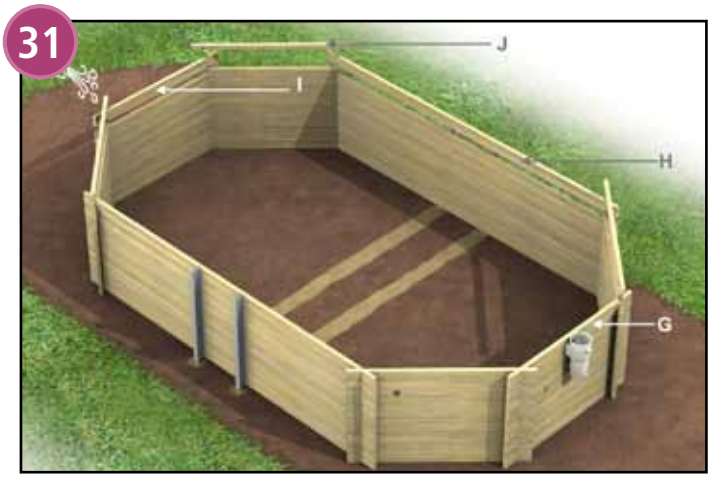
30



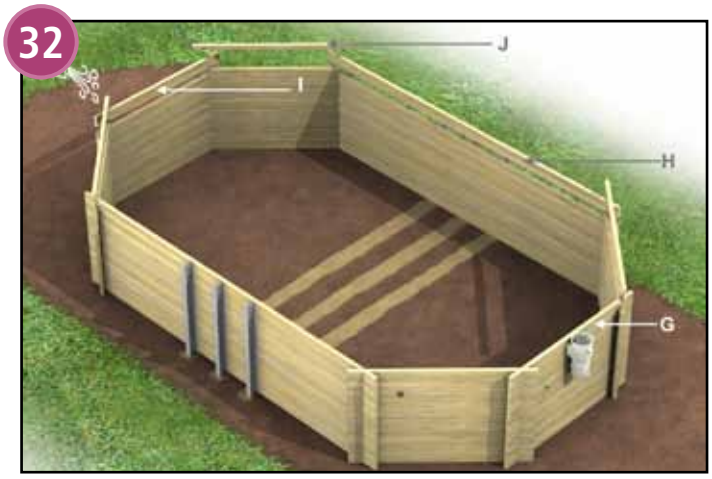
Fit the remaining slats together using type B slats on the short sides and type D slats on the long walls. Take care to correctly position the pierced slats (type E) that will hold the return and vacuum fittings, the bottom skimmer slat (type F) and, if necessary, the 2 optional slats from the counter swim treadmill kit. (Refer to the exploded view at the end of this document for the position of these slats). The slat that will hold the return fitting (E) should be positioned above 4 type B slats + 1 type A slat. The type F slat should be located above the return fitting slat on the last row of this step (30). The type E slat destined to hold the vacuum fitting should be positioned in the same row level as the bottom skimmer slat (type F).

» ASSEMBLY OF THE OCTO + POOL STRUCTURE (contd.)

31

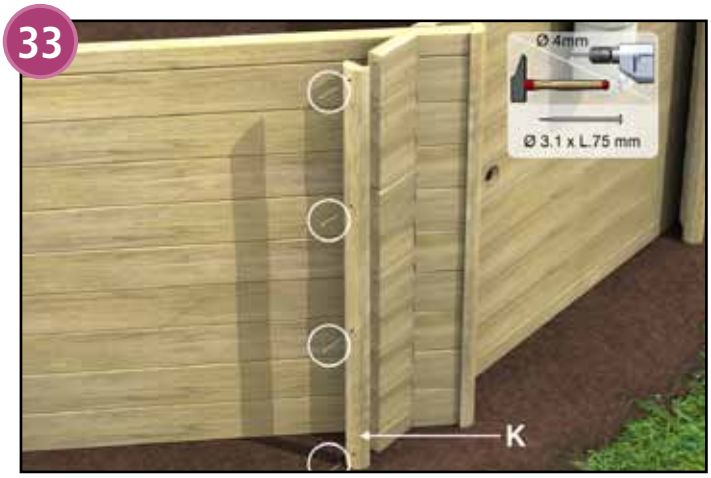


32



At this point, fit the skimmer into the machined slat (F). Slot the top skimmer slat (G) over slat F and continue around the pool, fitting 2 type H slats, 1 type I slat and 4 type J half-slats into position as shown.

33

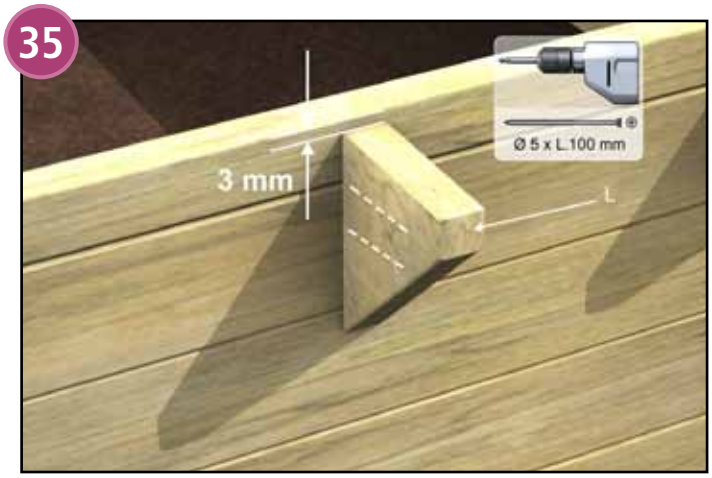


Attach a decorative trim (type K) to the end of each wall using 4 3.1x75mm screws (bag L) inserted through holes pre-drilled at regular intervals along the axis.

34

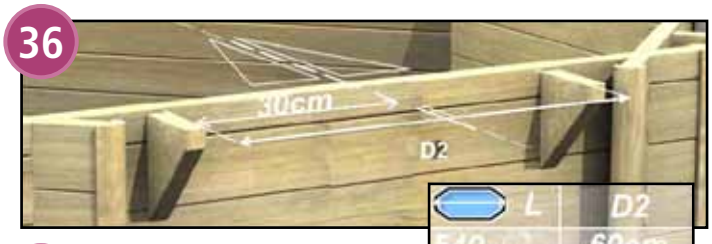
Working from the outside, screw the metallic posts (pre-drilled) onto the wooden walls using 6x40mm screws from bad C. Check their verticality. Position two decorative profiles (Q) on either side of each post and fasten them together using 3 5x70 screws (bag C) as shown.

35

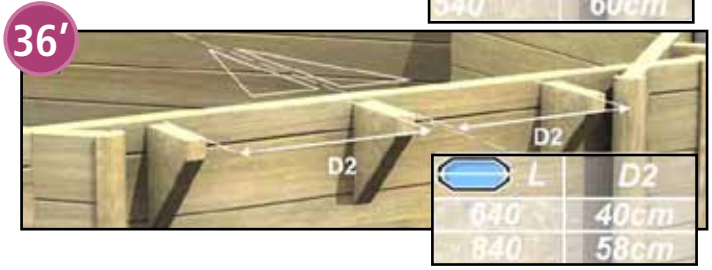


The wooden brackets are designed to support the coping after the pool is filled. Pre-drill the wall, then, working from inside the pool, fasten each coping support bracket (L) in position using 2 5x100mm screws (bag I), taking care to ensure that each bracket is 3mm beneath the top of the pool structure. Check the verticality of each support bracket.

36



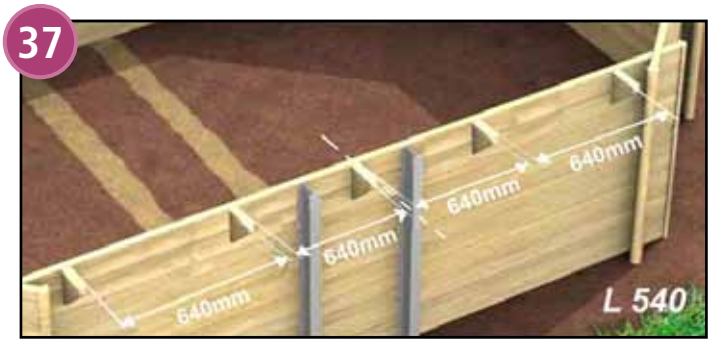
36'



The short sides of the 540 pools should be fitted with 2 coping support brackets.
The short sides of the 640 and 840 pools should be fitted with 3 coping support brackets, except for the side holding the skimmer which should be fitted with 2 coping support brackets. (illustration 40).

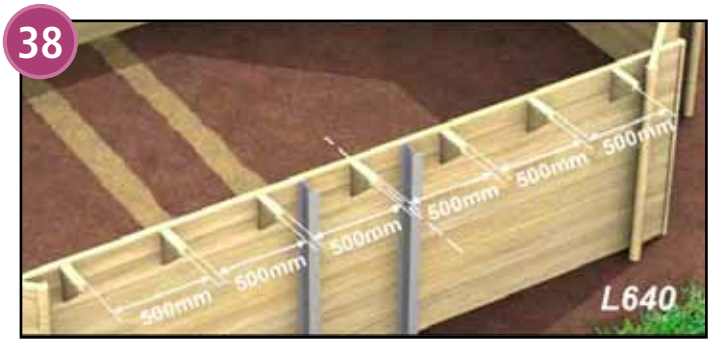
» ASSEMBLY OF THE OCTO + POOL STRUCTURE (contd.)

37

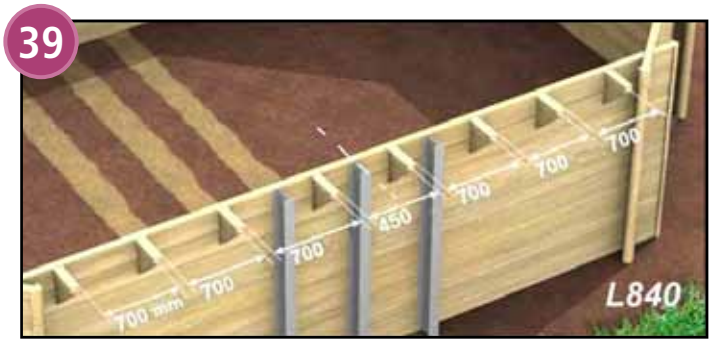


Fit the wooden support brackets on the long walls of the pool as shown.

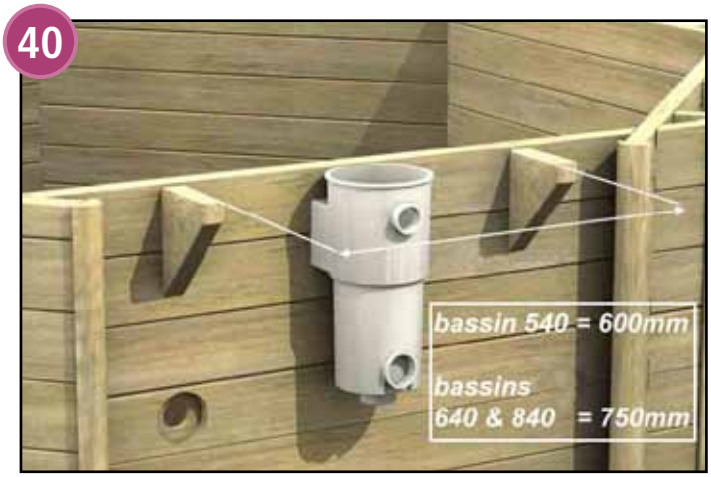
38



39

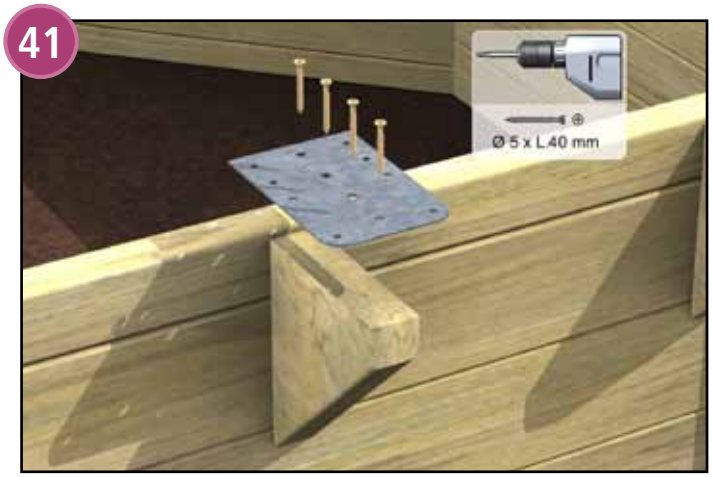


40



On the wall holding the skimmer, position 1 coping support bracket on either side of the skimmer equidistant from the skimmer axis as shown.

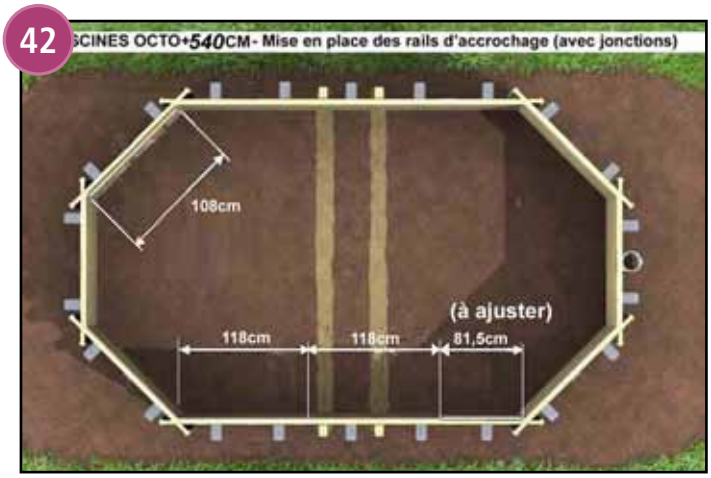
41



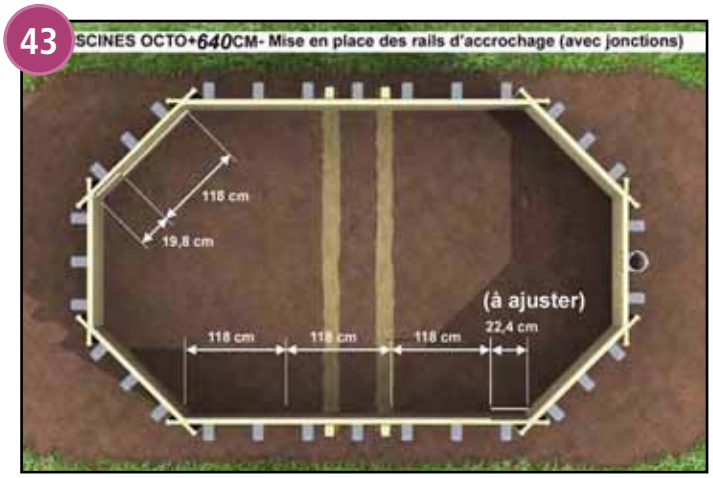
Mount an anchoring plate (coping support bracket kit) on each support bracket. Make sure that each plate is flush with the top of the pool structure. Bevel the holes in the plate before fixing the plates in position.

» ASSEMBLY OF THE OCTO + POOL STRUCTURE (contd.)

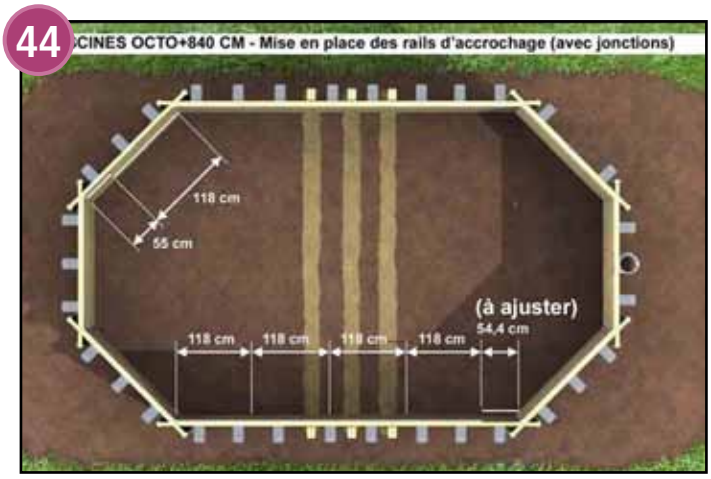
42



43



44



IMPORTANT!

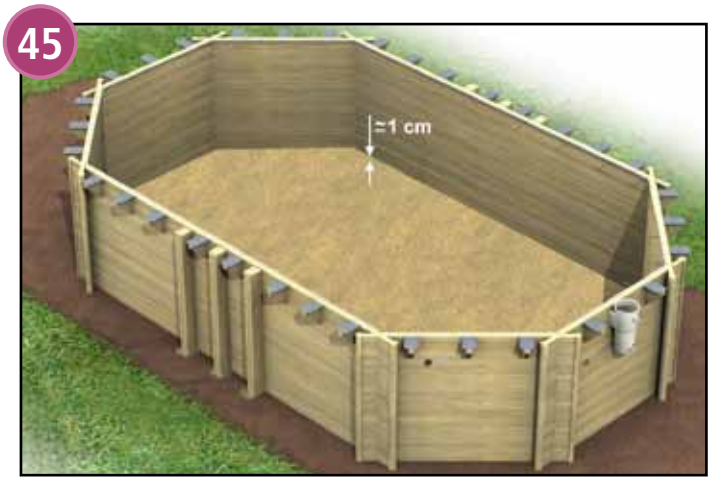
Before you begin to install the liner locking track, check that the structure was correctly assembled.
- Using a spirit level, go around the entire structure checking that it is horizontal.
- Check that the four diagonals are equal in length.
- Correct any defects.

Recommendations:

-The liner locking track should be fitted such that it is flush with the top of the wooden structure.
-Use junction pieces between each liner locking track section.
-Check the length of liner locking track required before cutting.
-Pre-drill the walls using a Ø 3mm drill bit and fix the liner locking track in position.
-Avoid over tightening, this could cause the screws to break through the track.

Refer to the illustrations on page 49.

45



46

Important ! The ground underneath the underlay should be absolutely smooth flat and free of any foreign bodies. Because of the pressure exerted by the water, even the smallest bump will be visible underneath the liner. After clearing the ground, spread a layer of sand mixed with cement (1 part cement to 7 parts sand) over the floor of the pool and compact it. Unfold the underlay in the pool taking care to line it up correctly with the corners. Smooth out any wrinkles.

» FITTING AND CUTTING OUT THE LINER

47

Before fitting the liner, glue one of the 2 rectangular self-adhesive gaskets (pool fitting skin pack) around the mouth of the skimmer. Make sure that the holes in the gasket are correctly aligned with the holes in the skimmer.

48

49

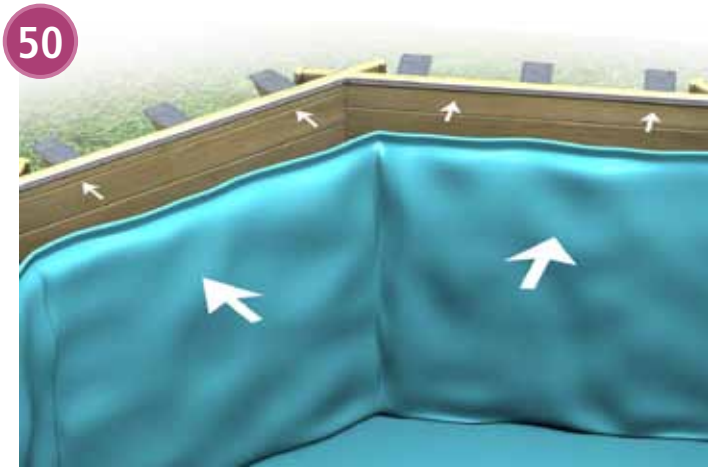
From the pool side, insert 2 throughwall flanges (pool fitting pack) common to the vacuum fitting and return fitting into the openings in the machined slats. Fix them in position using countersunk self-tapping 3x25 screws. Fit a self-adhesive gasket to each throughwall flange. Screw carefully by hand to avoid damaging the wood.

INSTALLATION OF THE UNDERWATER LIGHTS
Choose the position of the 2 underwater lights and make two holes, diameter 20mm. Refer to the installation instructions enclosed with these fittings.

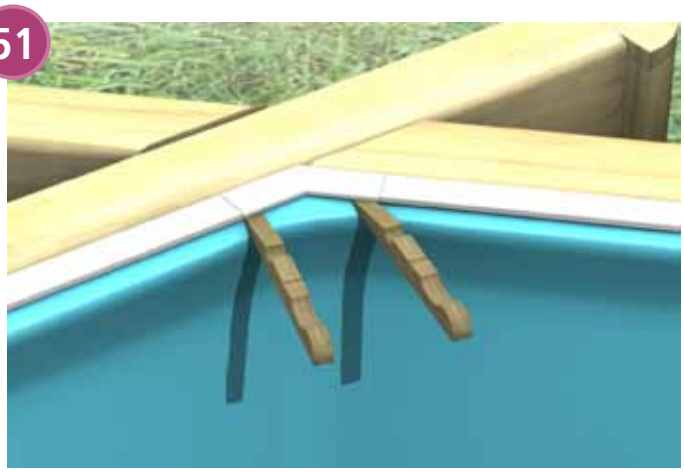
» FITTING THE LINER

IMPORTANT! The ideal temperature for laying liner is between 18° and 25°C. Outside this range, the liner will be either two rigid or too flexible and will be difficult to fit. On very hot days, lay the liner early in the morning. During cold weather (less than 18°C), store the liner somewhere warm for as long as possible to increase it's suppleness and do not take it out until the last minute.

50



51



Place the liner in the centre of the pool and unfold it. When it is unfolded, the liner will form either an octagon or an elongated octagon on the ground, depending on the pool model. Line the corners up with the corners of the pool structure. Working in bare feet from inside the pool, fit the liner lip into the liner locking track, continue around the pool.

CAUTION: The vertical seam than joins the band that covers the walls should not be on the wall that holds the skimmer. If this is the case, turn the liner.

While fitting the liner, insert wooden half pegs (provided) in the liner locking track to hold it in position in the corners and at regular intervals around the periphery. This will help position the liner and stop it from slipping in the track. Keep the pegs in position until the pool has been filled with water.

Make sure that the bottom corners of the liner correspond to the corners of the pool structure. You will note that the liner is slightly smaller than the structure, this is normal and necessary to ensure correct tension on the liner after the pool has been filled with water. Make sure that the liner is spread out over the entire surface of the pool.

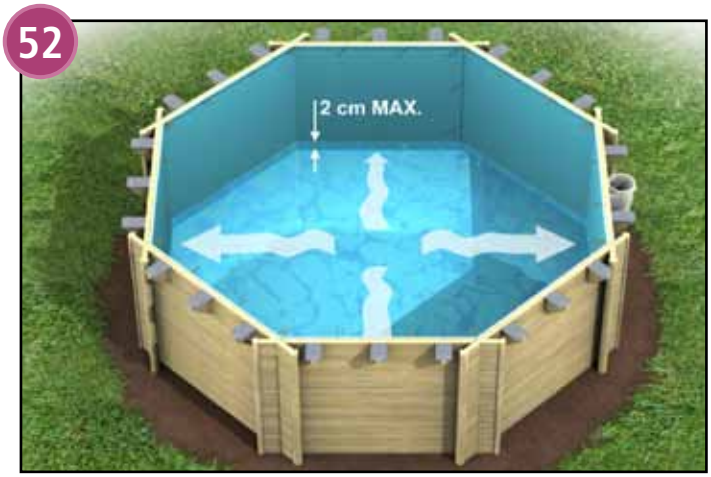
Leave the liner as is until the warmth of the sun eases out the creases caused by folding (this will take a few hours).

CAUTION:

In the event that you need to move the liner, do not slide it in the track. Take it out of the track by pulling upwards on the lip and reposition it. Sliding the liner in the track can cause it to tear just below the lip (this type of damage will not be covered by any guarantee).

» FITTING THE LINER (contd.)

52



Once the liner has been hung and is correctly positioned, fill the pool with 2 cm of water. Push any creases towards the walls smoothing out the liner as much as possible.

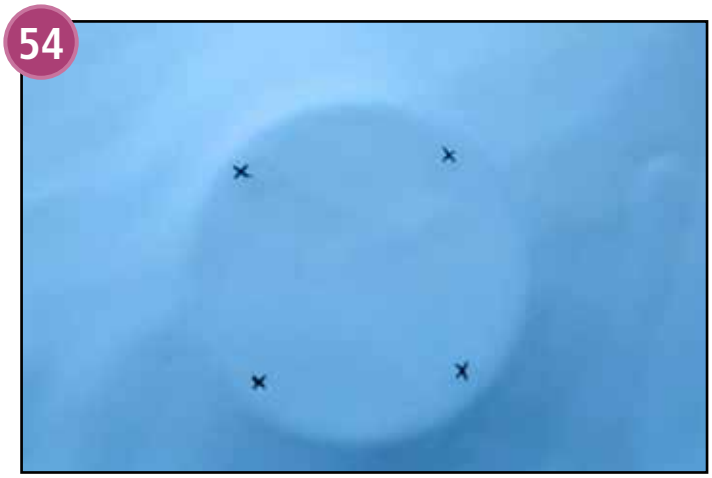
This operation will not be possible if the pool is empty or overfilled (contains more than 2 cm of water).

Once the liner is correctly hung and positioned and creases have been eliminated, continue filling the pool until the water level is 10 cm below the first pool fitting (underwater light or return fitting depending on their position).

53

Stick the self-adhesive gaskets to the return fitting and vacuum fitting flanges.

54

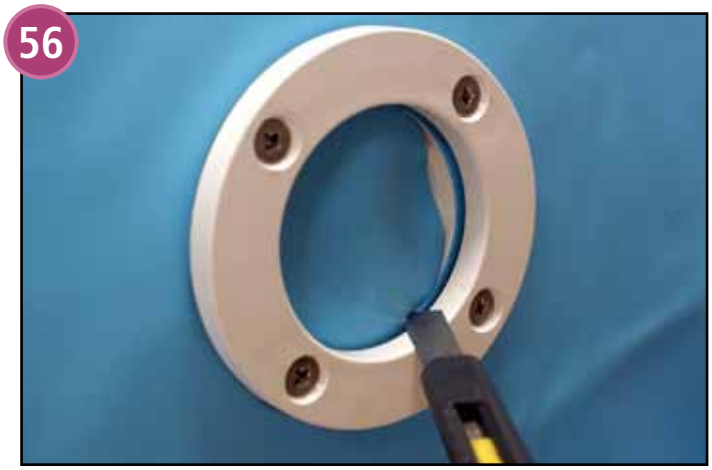


Locate the holes in the throughwall flange and mark them. .

55

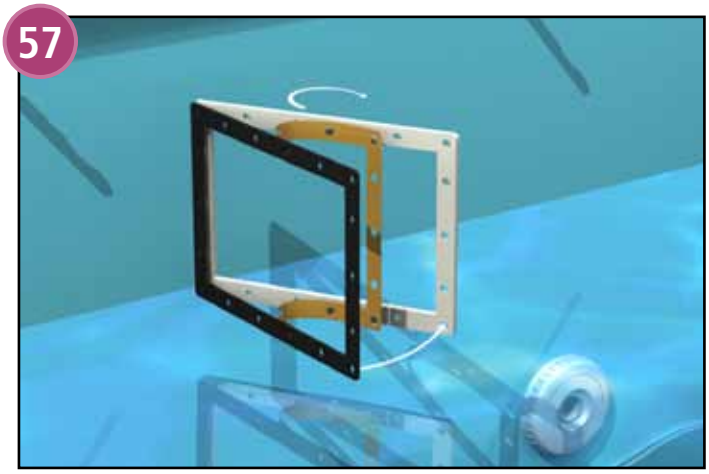
Screw the flange (fitted with its gasket) into place using the countersunk SS screws M5x16 from the pool fitting skin pack. Tighten the screws alternately to ensure a leaktight fit. Hand tighten, over tightening could damage the flange.

56

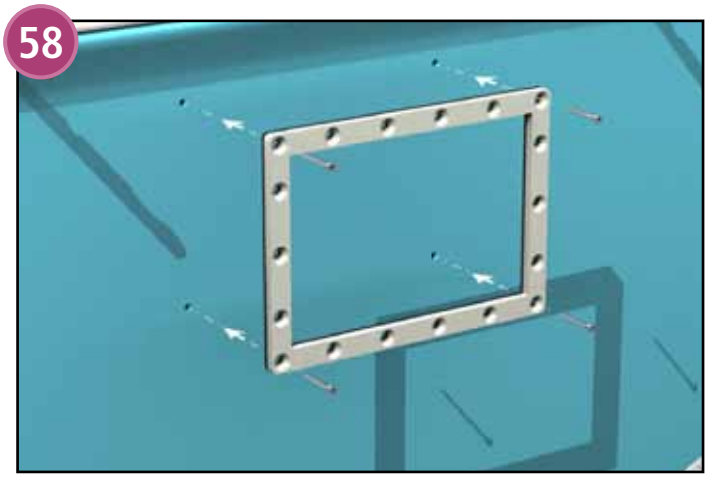


Cut out the liner inside the vacuum fitting and return fitting flanges.

57

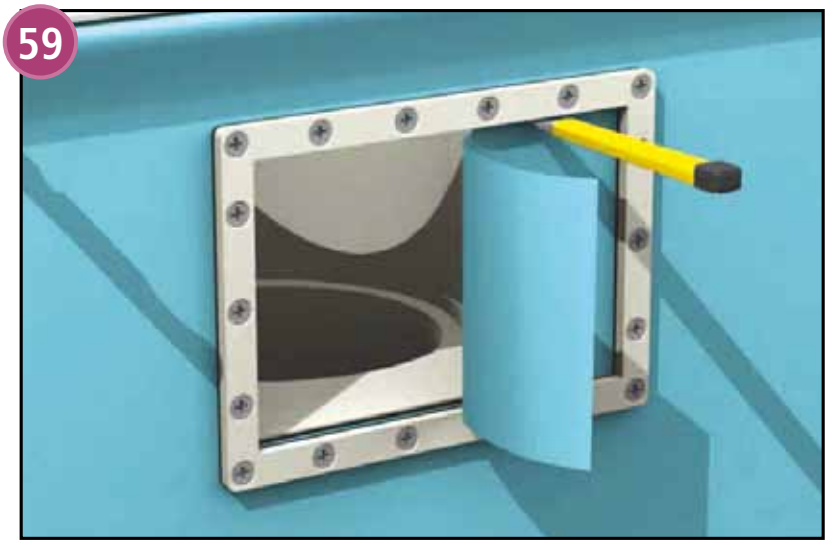


58



Glue the second skimmer gasket to the interior surface of the skimmer flange. (The interior surface has sharp edges while the exterior surface has rounded edge).
Locate the 4 corner holes of the skimmer mouth and mark them with a pen.
Position the flange such that its corner holes are aligned with the points marked in pen.
Use a small screw driver or punch to pierce the liner at the 4 points marked and fix the flange in position with the gasket against the liner. Once the 4 corner screws are in place, continue, inserting a screw through each hole. Avoid over tightening, this could deform the flange. Tighten the screws alternately to ensure an even and leaktight fit.

59

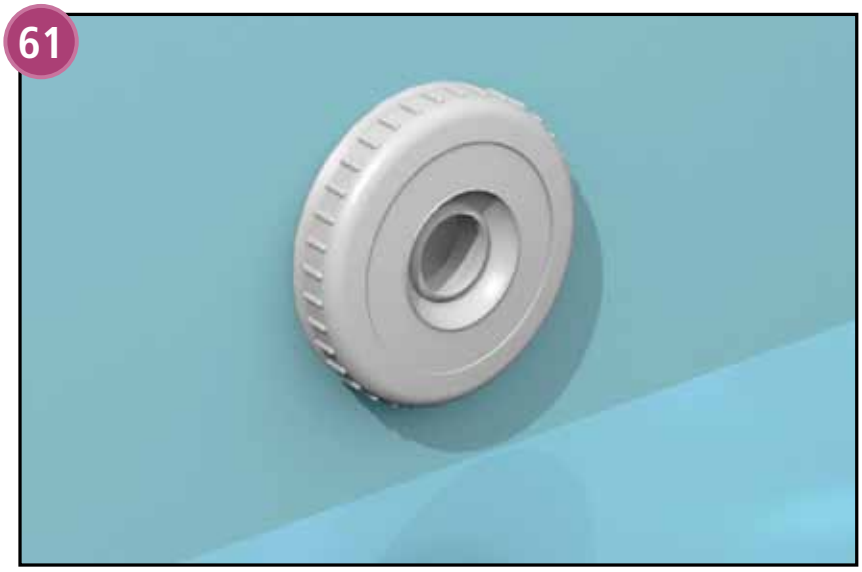


Cut away the liner inside the flange. Keep the off-cuts for future repairs.
Clip the weir into place, smooth surface facing the pool. The weir should be able to swing freely.
Mount the skimmer face plate.
The skimmer basket is passed through the skimmer mouth, swing the weir towards the pool to make space.
Place the lid on the skimmer.
(these parts can be found in the Pool Fitting skin pack)

60

Finish installing the underwater lights referring to the installation instructions provided with said. Underwater lights should be connected to the control panel provided. The control panel should be installed in accordance with the instructions provided. Do not hesitate to contact a professional.

61



Screw the multi- directional eyeball assembly into the return fitting body. The eyeball should be pointed left to facilitate the flow of water necessary for efficient filtration.
(Prior to assembly, apply a layer of silicon grease to the eyeball and its housing to facilitate its movement and subsequent removal).
Screw the vacuum fitting plus into position.

» ASSEMBLING AND COMMISSIONING THE FILTER GROUP

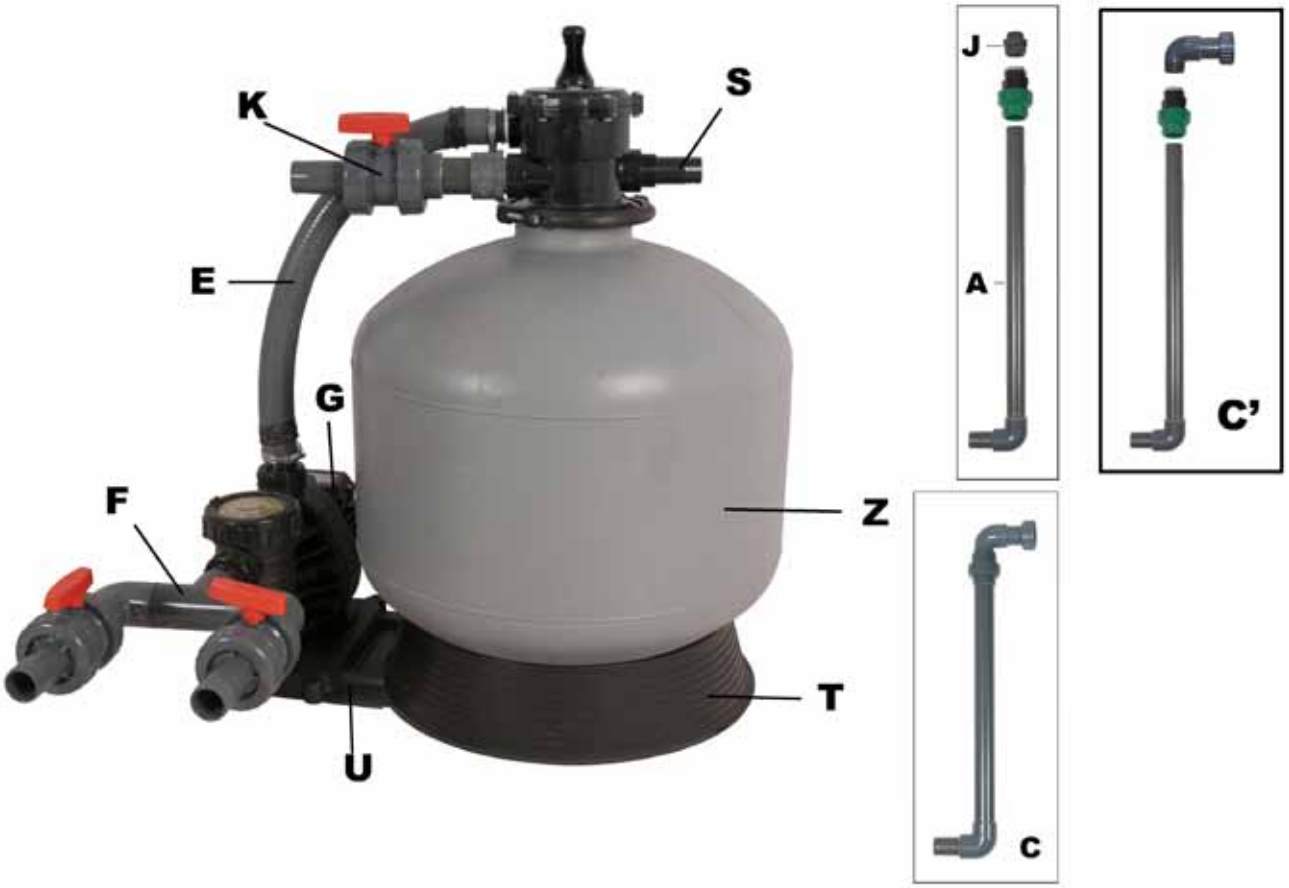
Before you continue to fill the pool, assemble the filter group. Refer to the sand filter installation instructions and the pump operating instructions. Study the filtration system diagram and the table opposite that lists the main components and the composition of the various packs.

CAUTION ! ! ! The pump power supply absolutely must be protected by a 30 mA differential circuit breaker mounted upstream from the installation.

Similarly, follow all the installation instructions set out in the manuals enclosed with the underwater light and the control panel.

The filtration system, like every other electrical device, must be wired in in accordance with the standards in effect in the country of installation (C15-100 in France).
Do not hesitate to call on the services of a professional to guarantee the compliance of your installation.

We strongly recommend that you install the filter below the water level. If the filter is installed above the water line, there is a risk of deformation due to depresssurisation. The maximum allowed is level with the coping. In the event that the filter is installed above the water line, a check vent must be mounted on the return line and an inspection check valve must be mounted on the suction line (these items are available from any pool specialist).



351493

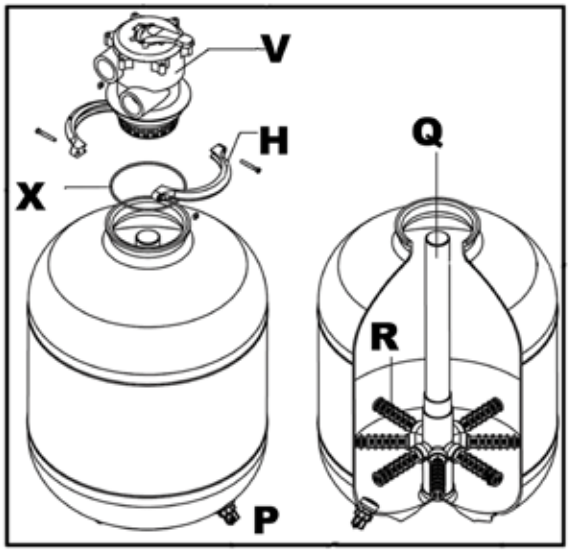
48200068	**Filtration accessories skin pack V500, Cerland**	
261002	ABS lateral 145mm	8
261020	Drain/ vent assembly	1
261035	Half clamp	2
261005	Drain/ vent plug o-ring	1
261007	Drain/ vent plug o-ring (20 x 39)	2
1397100	Teflon, width 12mm, 12m roll, th: 0.08mm	1
7605451	Screw CS 8x60 A2 DIN84A	2
7671400	Nut Q 8 A2 DIN557	2
8051055	Pressure gauge D40-2.5 b SL	1

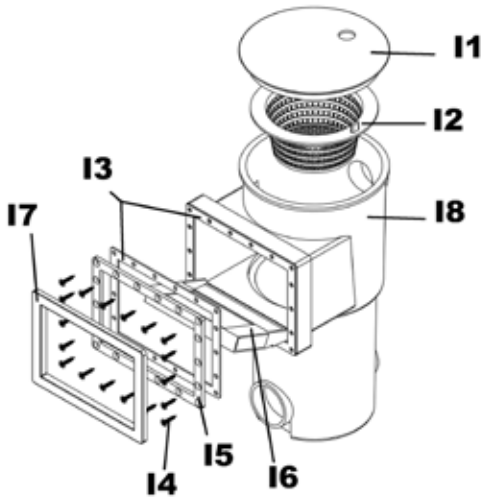
351848

49400368	**Pool fittings skin pack GF3 , Cerland**	
40031013	Skimmer body with collar/ Aquareva skimmer	1
40410001	Above-ground pool skimmer basket SL101-HS	1
42430005	Return fitting body, concrete, pierced inserts	2

DESCRIPTION	Flowrate at the return nozzle without directional jet (m/h)	Filter diameter (mm)	Sand	Filtration surface area (m²)	Volume filtered in 24 H
FILTRATION ODYSSEA	9.13 m3/H	500	3x25kg	0.2	219.12 m3

ref	Description	ref	Description
A	SUCTION MODULE (RIGID DESCENDING PIPE)	J	SUB SKIMMER UNION
B	TUBE SPI 45	K	RETURN ISOLATION MODULE (VALVE)
C	RETURN MODULE (RIGID DESCENDING PIPE)	L	PRESSURE GAUGE
C'	VACUUM MODULE (RIGID DESCENDING PIPE)	M	SEALING TAPE (TEFLON)
D	RUBBER BAND + COLLAR CLAMP	N	RETURN NOZZLE ASSEMBLY
E	PUMP/FILTER CONNECTION KIT	O	RETURN NOZZLE
F	SUCTION ISOLATION MODULE (COLLECTOR)	O1	NOZZLE BODY
G	PUMP	O2	NOZZLE GASKET
H	6-WAY VALVE COLLAR CLAMP	O3	NOZZLE FLANGE
I	SKIMMER	O4	FACE PLATE WITH DIRECTIONAL JET
I1	SKIMMER LID	P	DRAIN PLUG + O-RING
I2	SKIMMER BASKET	Q	COLLECTOR PIPE
I3	SKIMMER GASKET	R	LATERALS
I4	SKIMMER SCREWS 5.5x25	S	DRAIN BARBED END PIECE
I5	SKIMMER FLANGE	T	FILTER BASE
I6	SKIMMER WEIR	U	PUMP BASE
I7	SKIMMER FLANGE TRIM	V	6-WAY VALVE
I8	SKIMMER BODY	W	FILTER VENT
		X	VALVE O-RING
		Y	Y UNION
		Z	TANK





351837 Blue

48402268 **Pool fittings skin pack GF3, BLUE**

351833 Grey

48401468 **Pool fittings skin pack GF3, GREY**

351841 Beige

48403368

40021031	Skimmer flange, small mouth, liner, white	1
	Aquareva skimmer weir, colour	1
	Aquareva skimmer face trim, small mouth, colour	1
40522001	Aquareva skimmer lid SL101-HS/W, white	1
	Vacuum point & return fitting flange, liner, colour	2
42030201	SF - Aquareva nozzle Rue***colour	1
7616070	Countersunk self-tapping screws 3x25 A4	8
7614230	Countersunk SS screws M5x16 A4 DIN 965A	8
40021035	Aquaréva s.m. skimmer screws, set of 19 CSH 5.5x25	1
40021037	Aquareva small mouth skimmer flange gasket	2
42000005	Aqureva return fitting/vac point flange gasket	4
	SF - Aquareva vacuum point face trim, colour	1

350515

48300068 **Filtration connection skin pack GF3, Cerland**

48002015	Straight barbed union, RC29, 1"1/2x45, grey	2
388012	TORRO 40/60 circlips protection, tube D45 50x52	8
31090159	TORRO circlips 40-60/12 W4 A2	10
1356067	2" 2-part union gasket 57x43	2
1397100	Teflon, width 12mm, 12m roll, th: 0.08mm	1
7603431	H screw 8x30 A2 DIN933	2
7670400	H nut 8 A2 DIN934	2
7681400	Washer M 8 A2 NFE25513	4
7604050	Countersunk SS screws M3x16 A2 DIN 965A	3
7673000	Cap nut 3 A2 DIN1587	3
520532	Spacer 4.3x8x4 Nylon MAGIC 50	3

» MOUNTING RIGID DESCENDING PIPES

Wrap Teflon 4 or 5 times around the threading of the elbows on the rigid descending pipes C&C' that you will find in the Accessories skin pack, then screw them onto the outside of the throughwall flanges (return fitting and vacuum point). Don't forget to use the o-rings provided in the Pool Fittings skin pack.

Tighten by hand to avoid crushing the seal.

Next, screw the upper barrel union of the rigid descending pipe C onto the elbow.

Screw the unions, J, under the skimmers. Do not forget to wrap Teflon around both threadings.

Screw the heads of the compression fittings on under the skimmers. Cut the pipes according to the marking that corresponds to the height of the pool. Chamfer the edge of the cut slightly to facilitate insertion of the pipe into the compression fitting. Check that the pipe is fully inserted then tighten the green ring to create a water tight seal.

Screw the rigid descending pipe C onto the return elbow. Do not forget to check that the o-rings are in place.

Cut the rigid descending pipe on the vacuum point (as described previously according to the height of your pool), and mount it as shown in image 66.

» FILLING THE FILTER

Before filling the filter with sand, make sure that it is correctly settled on its base and in its final position. Check that the drain plug is in. (Refer to the Filter installation instructions for details regarding assembly).

Screw the laterals , R, onto the collector tube, Q, inside the filter tank. Take care not to force or overtighten.

Cover the top opening of the collector tube with adhesive tape to protect it. Centre the collector using a little sand.

Check that the collector tube is centred and the laterals are lying against the floor of the filter tank, then pour the sand in carefully, taking care not to damage the laterals. Caution! The collector tube must be in contact with the floor of the filter tank, otherwise it will not be possible to mount the 6-way valve.

The sand should not reach higher than 2/3 of the way up the filter tank.

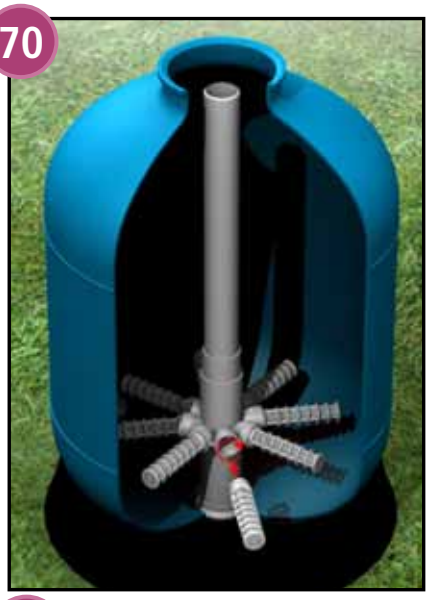
Clear any sand off the top of the filter and the tube, then remove the tape. Make sure that the o-ring is present in its seating inside the valve.

Put the valve in place, do not forget the o-ring (X). Finish off the assembly with the collar clamp (H). Tighten such that a regular interval (15 to 20 mm) is left between the two half clamps. Tighten alternately taking care not to overtighten.

Refer to the filter installation instructions for more detailed information.

69

70



71

72

73

Screw the isolating module (K), the 2 barbed unions (S) and the pressure gauge (L) onto the 6-way valve. Do not forget to use Teflon on the threading.

» PUMP FILTER & COLLECTOR MODULE

74

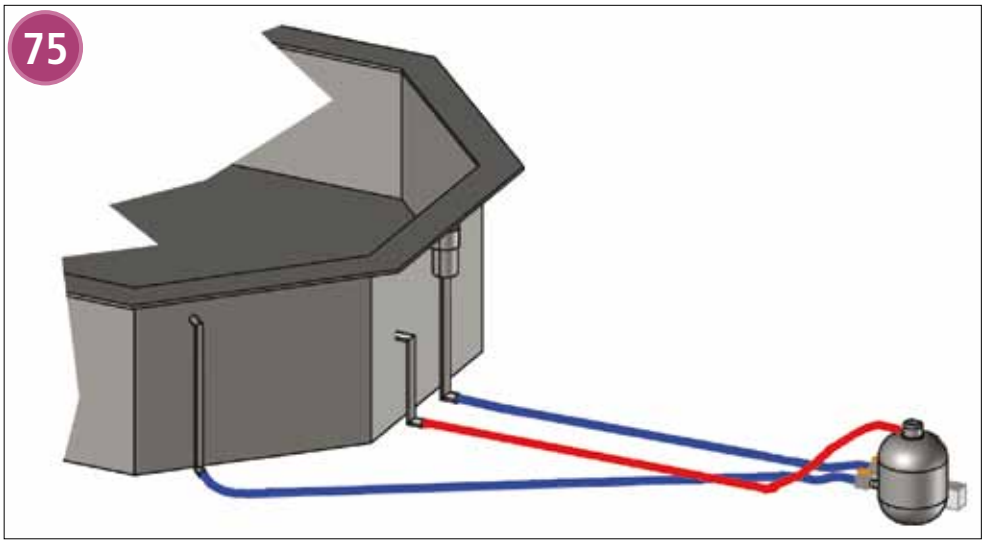
Fit the pump onto its base plate, then connect the assembly to the filter base plate. Take care with the orientation of the assembly to facilitate subsequent connection of the semi-rigid pipes.

Screw the 2-way manifold (F) onto the pump inlet. Do not forget the o-ring enclosed in the pump pack.

Mount the screwed union (enclosed in the Pump pack) onto the pump outlet (Do not forget the o-ring).

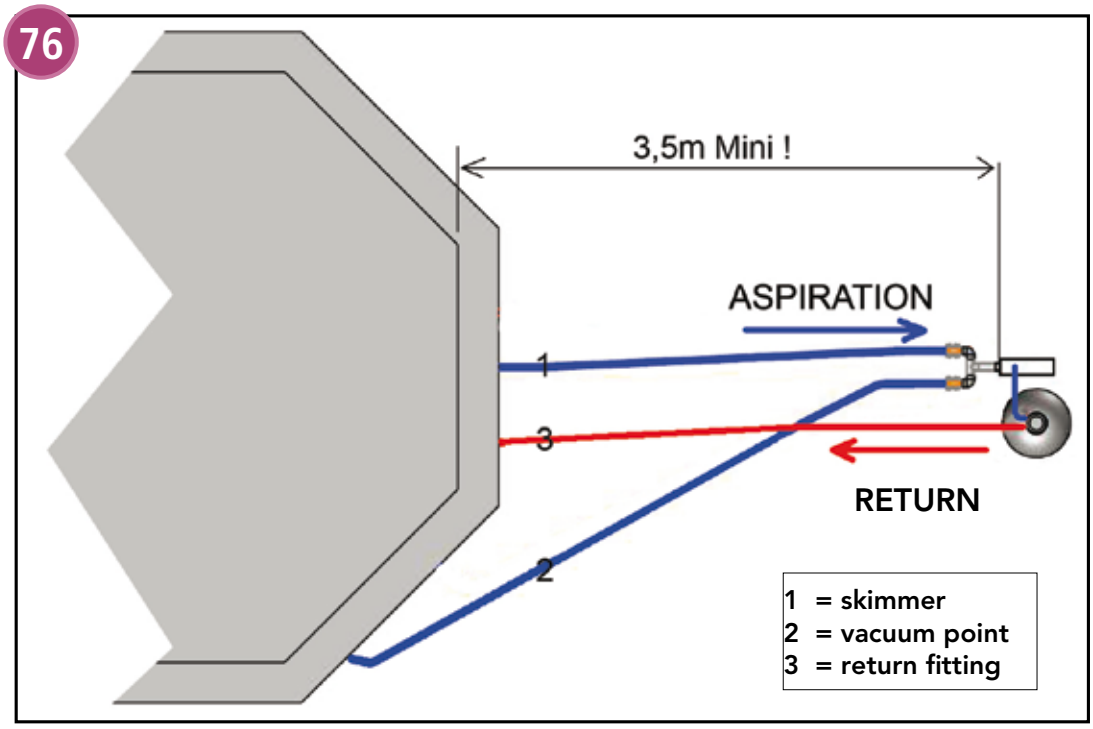
Cut a length of pipe to size and then connect it between the pump outlet and the 6-way valve as shown.

75



» PLUMBING

76



Connect the pool and the filtration group as shown above. The coil of hose provided in the Filtration kit is sized for a standard installation, that is to say, with the filter group located 3.5 m from the pool (minimum distance between the pump and the pool according to the French electrical safety standard **C15-100 if the filtration group is not installed in a locked plant room).**

ADVICE:

You may use silicon grease or soapy water to help fit the pipes together.

Before making the connections make sure that the protective rubber bands (Connection skin pack) that will cover the clamps are in position.

FILLING THE POOL

Check that all the valves are closed and continue to fill the pool until the water level is 2/3 of the way up the mouth of the skimmer. This is the optimum level for correct filter operation.

While filling, check the carious fittings for leaks. Make sure that the liner is properly engaged in the liner locking track around the entire periphery of the pool, particularly in the corners. If the liner has come away it will usually be necessary to empty the pool in order to reattach it.

CHARGING THE CIRCUIT WITH WATER

Open the various valves to fill the circuit with water. Check the various connection points for leaks.

Make sure that the pump is filled with water before starting it up. The pump should under no circumstances be allowed to run dry. If necessary, open the pump and fill it and the skimmer line with water to facilitate priming.

Turn the 6-way valve to Backwash (to carry out a filter backwash before putting the filter into service). See page 64 for further information.

Start the pump and check again for leaks.

TIP:

In the case of an in-ground installation, check for leaks before burying the pipes and connections.

» COMMISSIONING & OPERATING THE FILTER SYSTEM

COMMISSIONING AND OPERATING RECOMMENDATIONS

WARNING: Carry out a back wash and rinse before using the filter for the first time to clean the filter and remove any excess sand and impurities (see the paragraph Filter and Valve operation). After the backwash, rinse before turning the valve to the Filtration position. After the backwash, with the multi-port valve set to Filtration, the black needle on the pressure gauge indicates the nominal pressure experienced by the filter. This pressure will vary as a function of the pump flow rate, the static pressure and load losses across the pipes. To keep a record of this nominal pressure (calibration), adjust the dial of the pressure gauge so that the blue needle aligns with the black needle.

NB: Stop the pump before each manipulation of the 6-way valve. Failure to respect this instruction will result in damage to the filter, the valve and pump and cancellation of the guarantee.

-FILTER AND VALVE OPERATION:

- FILTRATION: Water arrives from the pump, passes from the top to the bottom of the filter and is returned to the pool.
- BACKWASH: Water passes through the filter from the bottom to the top gathering trapped impurities and carrying them directly to waste. Backwash should be carried out as soon as the needle in the pressure gauge enters the red.
- RINSE: Water passes through the filter from top to bottom before being directed to waste (allow approx 30 sec for this process.).
- CIRCULATION : Water circulates without passing through the filter.
- DRAIN: Water passes from the pool to waste (flocculation, etc.).
- CLOSED: No water circulation. Never allow the pump to run while the valve is in this position. Similarly, make sure that the position of the various valves will allow circulation of water before turning the pump on.

LENGTH OF THE FILTRATION CYCLE:

The length of the filtration cycle depends on the theoretical time taken for all the water in the pool to pass through the filter. For private pools, the max time allowed for all the water to be recycled is 8 hours.
We recommend the following as a function of water temperature:
- Below 14°C : 5 to 6 hours per day.
- From 15° to 23 °C : 6 to 8 hours per day.
- Above 23 °C : 10 to 12 hours per day.

The higher the bather load and the pool water temperature, the longer the filtration cycle should be. To optimise filtration efficiency, run the filter during the day (between 8:00 am and 9:00 pm) and, more generally, while the pool is in use (one bather pollutes 3 m^3 of water).

CLEANING THE PREFILTER AND FILTER BACKWASH:

After a certain time, a drop in the flow rate at the return fittings will be noted. This is due to progressive clogging of the filter or pump prefilter.

PRE-FILTER

1 - If the pressure indicated on the pressure gauge falls below the nominal pressure indicated by the blue needle, clean the pump pre-filter.

- Stop the pump.
- Turn the 6-way valve to CLOSED.
- Close the suction and return valves.
- Open the pump pre-filter.
- Remove the basket.
- Use a water jet to remove any impurities.
- Put the pre-filter basket back.
- Put the pre-filter lid back on making sure that the seal is correctly positioned and that there is enough water to prime the pump.
- Put the 6-way valve to FILTRATION.
- Open the suction and return valves.
- Switch the pump on.
- Vent the filter (this should be done each time the pre-filter is cleaned and at least once a week).

FILTER

2 - If the pressure indicated by the pressure gauge rise above the nominal pressure, carry out a filter back wash.

- Stop the pump.

- Check the pre-filter and clean it out if necessary (as indicated above).

- Before proceeding with a filter back wash or draining the pool, make sure that the waste pipe (not provided) has been attached to the waste outlet.

»» COMMISSIONING & OPERATING THE FILTER SYSTEM (contd)

IMPORTANT ! Your pool comes with a dechlorinator that removes chlorine from pool back wash water. By installing this product, you can recycle back wash water from your pool to water the garden, wash the car, etc. Refer to the installation and operating instructions enclosed with the dechlorinator.

- Put the 6-way valve to BACKWASH.
- Turn the pump on.
- Observe the colour of the water in the turbidity sight glass.
  CAUTION a few seconds will elapse before cleaning begins (water becomes cloudy)
- As soon as the water runs clear, stop the pump.
- Put the 6-way valve to RINSE.
- Switch the pump on for 20 to 30 seconds, to remove impurities and settle the sand.
- Stop the pump.
- Turn the 6-way valve to FILTRATION
- Switch the pump on.

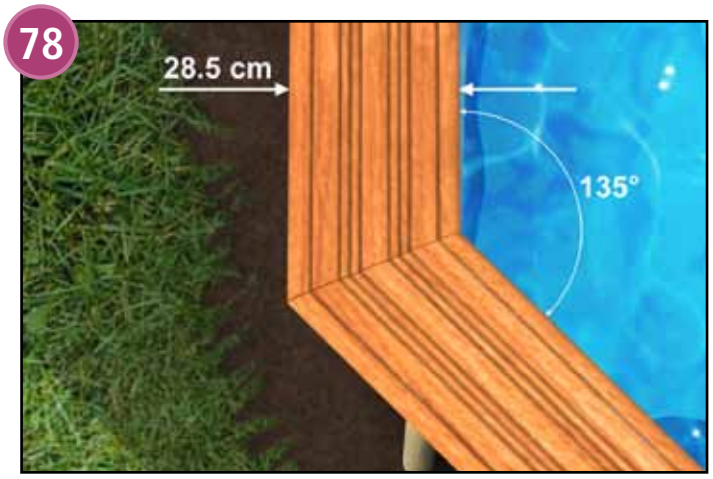
After a back wash, the pressure in the filter should drop back down to the nominal pressure.

» FITTING THE COPING TO OCTO POOLS

POOLS FITTED WITH EXOTIC WOOD COPING

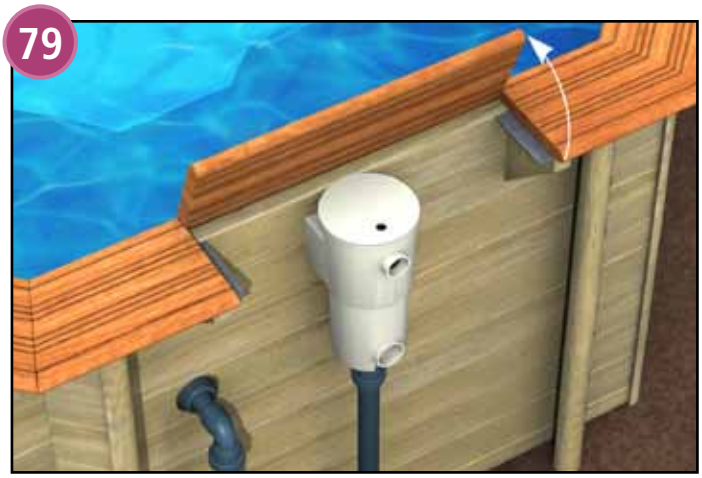
77

78

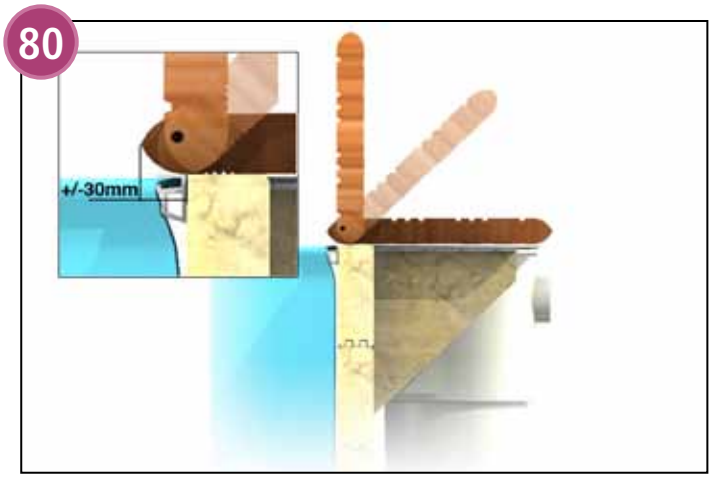


Note the distribution of the various modules constituting the coping on the drawing. Arrange them on the coping support brackets taking care to orient them with the finely grooved surface facing upwards. Make sure that the elements are correctly and evenly positioned around the entire periphery of the pool. Adjust them if necessary.

79



80



The coping elements are 28.5cm wide. The coping hinge, that allows access to the skimmer, requires installation of the stainless steel pivots (bag ref 350135 maintenance kit). Fit them into the ends of the central plank then extend with the coping end piece elements. To allow the hinge to function correctly, the central plank should not be screwed down. Note the correct position of the coping with respect to the liner locking track in the drawing. Check the coping assembly for symmetry and correct if necessary. Fix the modules (except the hinged module over the skimmer) to the metallic anchoring plates on the coping support brackets from underneath using roofing screws (bag G). Pre-drill first.

» FITTING THE COPING TO OCTO POOLS (contd)

81

Using roofing screws (bag G) attach the 8 metallic plates (bag 350097 or 350098) under each corner coping section.
Position each plate under the coping against the angle formed by the slat wall sections.

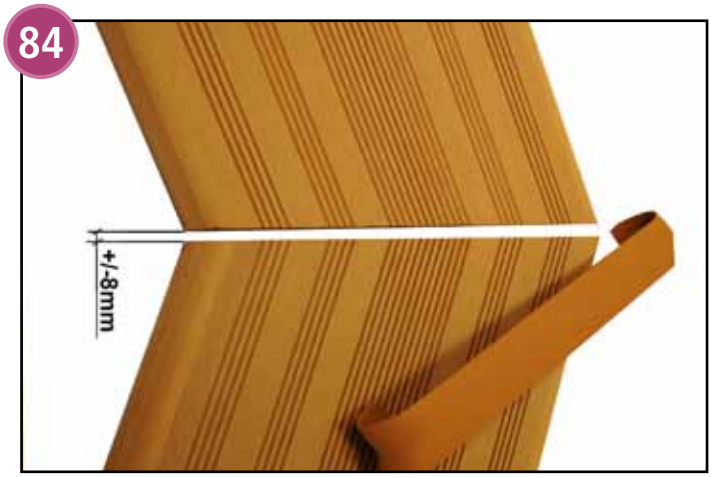
82

Install the latches (bag N).

POOLS FITTED WITH HAVANA OR GREY COMPOSITE WOOD COPING

83

84



85

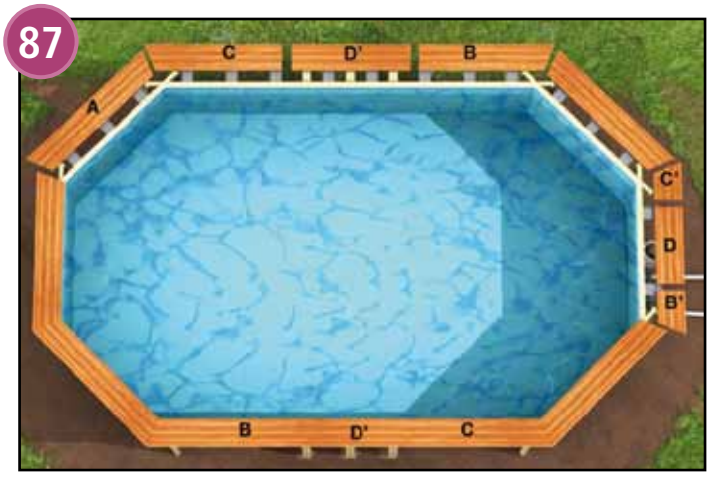
Composite wood coping comes with junction strips. The coping modules are fitted similarly to the exotic wood coping modules except that a gap should be left between the modules to allow fitting of the finishing strips. These are twisted slightly and clipped into position. It is not necessary to screw metallic plates underneath the composite wood coping corners. (image 81)

» FITTING THE COPING TO OCTO + POOLS

POOLS FITTED WITH EXOTIC WOOD COPING

86

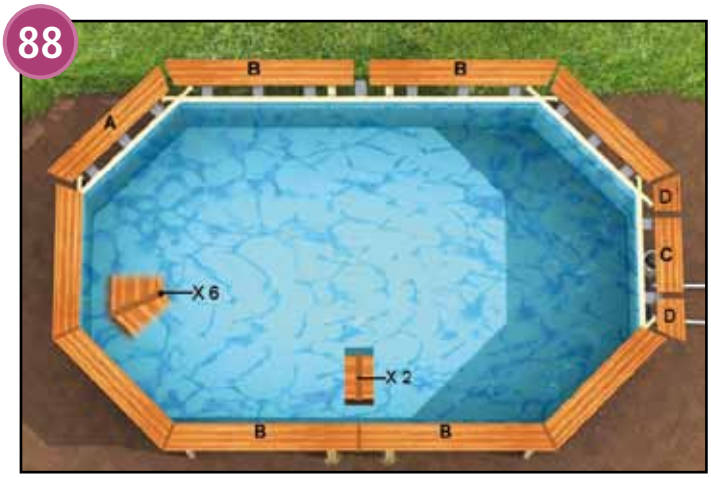
87



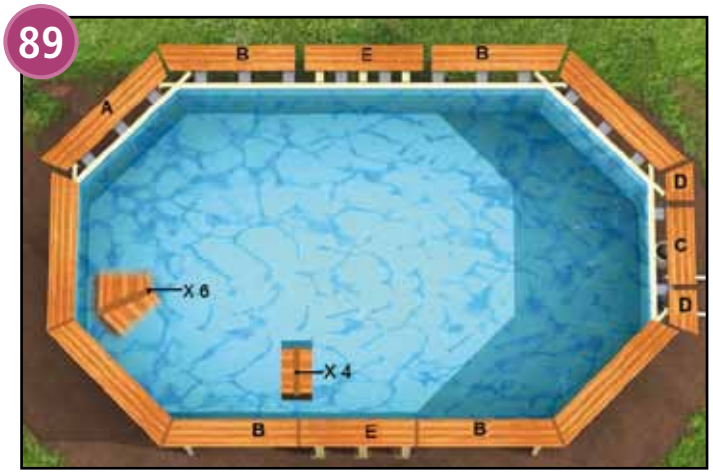
Note the distribution of the various modules constituting the coping on the drawing. Arrange them on the coping support brackets taking care to orient them with the finely grooved surface facing upwards. Make sure that the elements are correctly and evenly positioned around the entire periphery of the pool. Adjust them if necessary.
For information concerning attachment of the coping modules and installation of the hinged section (D) see the illustrations 78, 79 and 80.

POOLS FITTED WITH COMPOSITE WOOD COPING

88

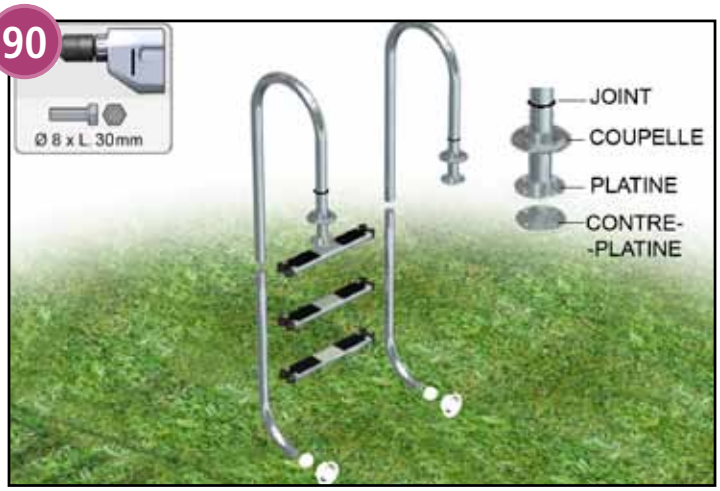


89



Composite wood coping comes with junction strips. The coping modules are fitted similarly to the exotic wood coping modules except that a gap should be left between the modules to allow fitting of the finishing strips. These are twisted slightly and clipped into position (images 84 and 85). It is not necessary to screw metallic plates underneath the composite wood coping corners. (image 81).
For information on anchoring the coping modules and installatin of the hinged module (D), refer to images 78, 79 and 80.

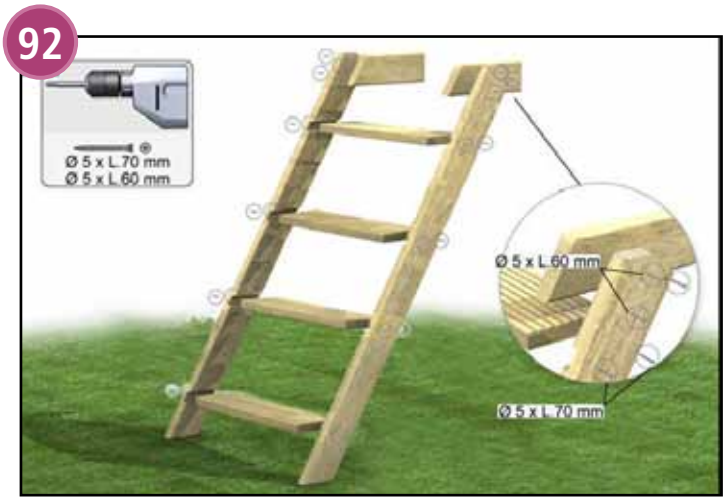
» ASSEMBLING AND INSTALLING THE STAINLESS STEEL LADDER



Assemble the various parts of the ladder referring to the installation instructions provided.
When mounting the hand rails, do not forget the two rubber seals that will be used to hold the decorative escutcheon plates in position.

Position the ladder in the pool on the coping module of your choice (except the wall holding the skimmer and counter swim module), remember that it should be opposite the wooden ladder.
Adjust the position of the ladder paying particular attention to ensure that it is vertical and that the bumpers are pressed firmly against the inside wall.
Mark the positions for drilling. Remove the ladder and drill.
Fix the ladder in place according to the instructions provided, the counter plate should be positioned under the coping (additional bag in the Filtration pack). Tighten moderately.
Slide the 2 rubber seals along the tubes so that they hold the escutcheon plates in position.

» ASSEMBLING AND POSITIONING THE WOODEN LADDER

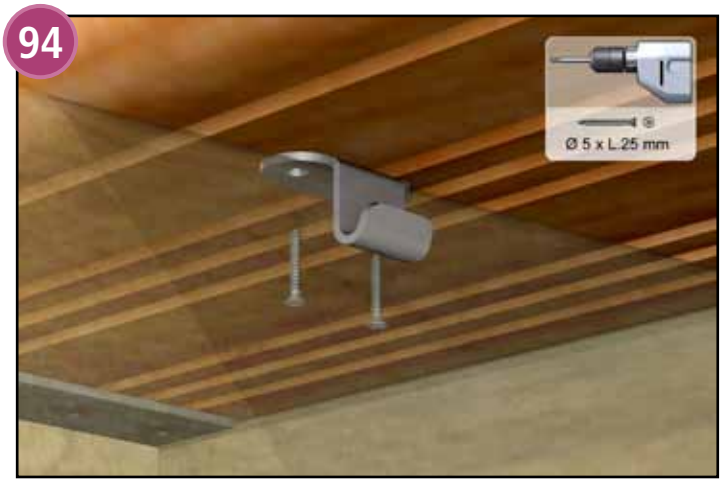


The stringers and the treads for the wooden steps are in the Wood kit. Assemble the wooden steps using the SS screws (bag K). For cleaner, more efficient assembly, we recommend that you pre-drill the various elements (4 mm drill bit) and mill the holes to avoid splitting the wood and raising splinters.

» ASSEMBLING AND POSITIONING THE WOODEN LADDER (contd)

93

94



The wooden ladder is fitted with two lever latches that lock it into position. The lever sections are fitted to the ladder supports and the hooks are mounted under the coping (these parts are enclosed in bag K). Observe how these 2 parts interact together to understand how the mechanism works and establish the travel necessary for the ladder to be locked correctly into position.

Position the assembled ladder under the coping. Insert the blocking parts between the wooden supports and the coping. These should be positioned in line with the lever latches. Trace the position of the various elements. Remove the ladder, screw the blocking parts into position and attach the lever elements to the ladder supports. Put the ladder in place and lock it in position.

The locking mechanism might differ from that illustrated here, but will function according to the same principal.

95

For your children's safety !

Don't forget to stick the safety label to the pool wall stating that the ladder must be removed while the pool is not in use.

The maximum weight allowed on the ladder is 150 kg.

» IMPLEMENTATION FOR PARTIALLY IN-GROUND OR IN-GROUND POOLS

CAUTION: This type of configuration must be protected by one of the four safety systems that comply with French safety standards concerning safety of in-ground pools; safety barrire, alarm, safety cover or a shelter.

The decree no. 2003-1389 dated 31/12/2003 renders it mandatory for clients of pools installed after the 1st of January to have the pool fitted with a system to prevent drowning before it is filled with water. Said system must comply with either the French safety standards, or with those standards, technical specifications or manufacturing procedures set out in the regulations of a member state of the European Community or another state party to the Agreement on the European Economic Area, providing for an equivalent level of safety.

These provisions apply to open air pools that are partially or fully in-ground.

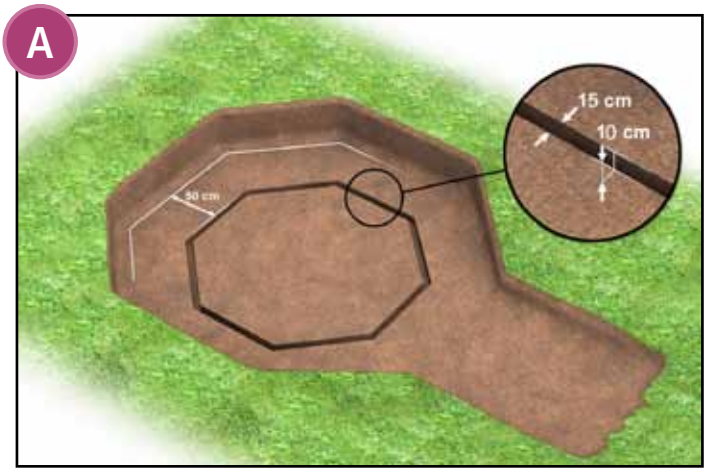
Below, we suggest implementation configurations that show basic recommendations for non-humid ground. You should adapt these to your installation, notably, in humid areas (stagnant water, water source, zone subject to flooding, etc.) a sump drain pump may be required for efficient drainage.

In any case, the drainage system must be adequate to prevent the stagnation of water that could cause the wood to rot. We recommend that you follow the installation instructions to the letter; failure to abide by these instructions will render the usual guarantees null and void.

Should you have any questions, and to ensure a quality installation, do not hesitate to contact a specialist.

» OCTO POOLS

A



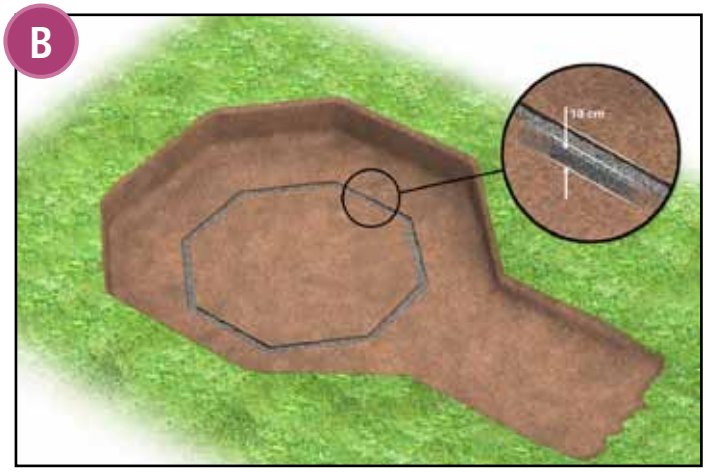
For selection of the site, refer to the instructions at the beginning of this document.

Once the excavation is at the required depth, make sure that the surface is perfectly flat and level. Next, dig a trench to allow drainage under the walls of the pool. Trace the shape of the trench, to assist this process you may temporarily assemble the first row of slats (illustration 5). It should be wide enough to extend beyond each side of the wall once it is built.

If you intend to install the filtration system in a box adjoined to the pool, remember to dig a trench to run the power cable. Similarly, if the filtration system is to be installed at a distance from the pool, dig a trench to accommodate passage of the suction and return lines.

Max. depth of the excavation:
pool height 120cm = 116cm
pool height 133cm = 129cm

B



After the trench under the pool wall is dug, fill it to a depth of approximately 10cm using small sized gravel. Make sure that the gravel is well compacted to avoid future subsidence that will impact the pool structure. Finish filling the trench with compacted sand, the filled trench should be level with the ground.

CAUTION! We strongly recommend that you install the filter below the water line. If the filter is installed above the water line, there is a risk of deformation due to depressurisation. At most, the filter should be installed level with the coping. In the event that the filter is installed above the water line, mount a check vent on the return line and an easily accessible check valve on the suction line.

Illustrations shown in this document are valid for a filtration system housed in a box buried at the same level as the pool. Should you choose another configuration, abide by the instructions above.

» OCTO POOLS (contd)

C

Build your pool as described in the assembly instructions.

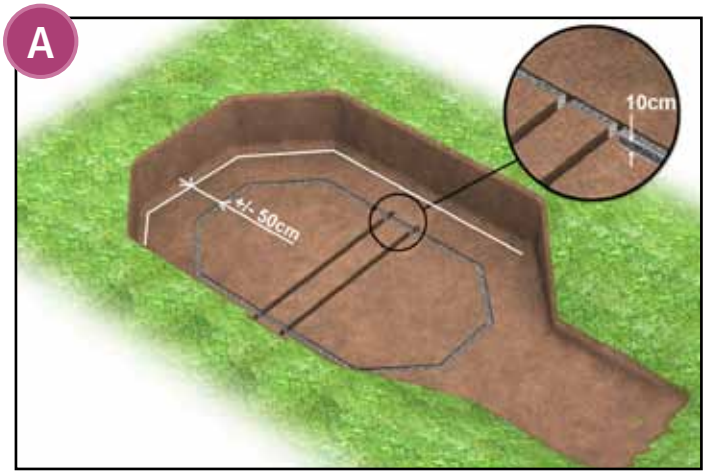
Apply external protective film (special foundation insulation film, not provided) up to the height to which the pool will be buried.

D

Back fill around the pool, taking care not damage the structure.

» OCTO + POOLS

A

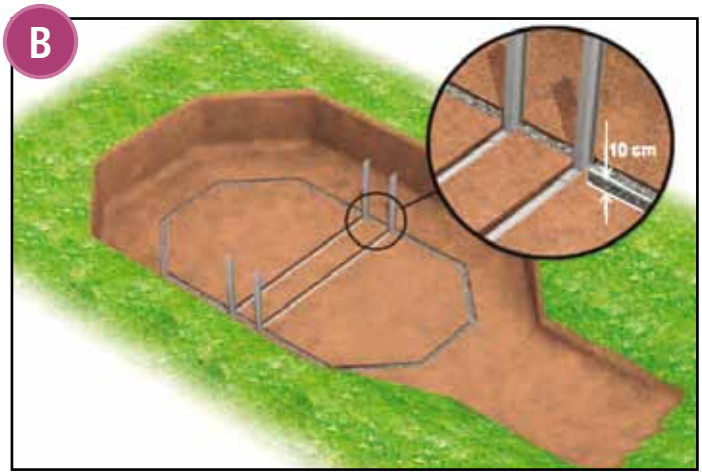


For selection of the site, refer to the instructions at the beginning of this document.

Once the excavation is at the required depth, make sure that the surface is perfectly flat and level. Next, dig a trench to allow drainage under the walls of the pool. Trace the shape of the trench, to assist this process you may temporarily assemble the first row of slats (illustrations27 and 28, depending on the model). It should be wide enough to extend beyond each side of the wall once it is built. The cradle trenches are dug as described previously (illustrations 21 to 26). If you intend to install the filtration system in a box adjoined to the pool, remember to dig a trench to run the power cable. Similarly, if the filtration system is to be installed at a distance from the pool, dig a trench to accommodate passage of the suction and return lines.

Max. depth of the excavation:
pool height 120cm = 116cm
pool height 133cm = 129cm

B

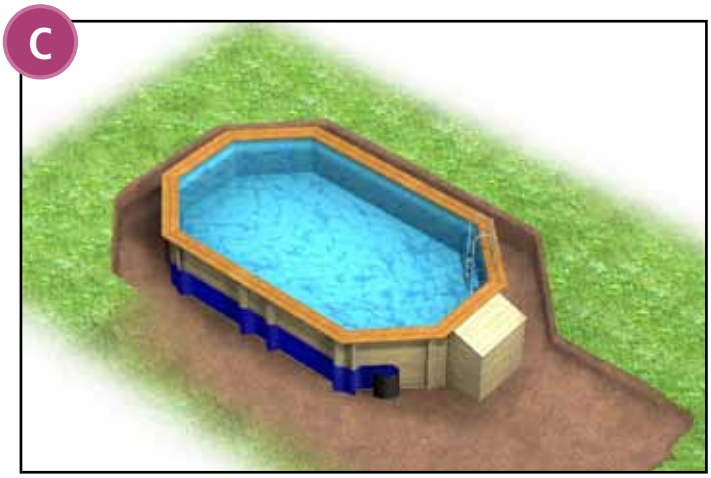


After the trench under the pool wall is dug, fill it to a depth of approximately 10cm using small sized gravel. Make sure that the gravel is well compacted to avoid future subsidence that will impact the pool structure. Finish filling the trench with compacted sand, the filled trench should be level with the ground.

CAUTION! We strongly recommend that you install the filter below the water line. If the filter is installed above the water line, there is a risk of deformation due to depressurisation. At most, the filter should be installed level with the coping. In the event that the filter is installed above the water line, mount a check vent on the return line and an easily accessible check valve on the suction line.

» OCTO + POOLS (contd)

C



Build your pool as described in the assembly instructions.

Apply external protective film (special foundation insulation film, not provided) up to the height to which the pool will be buried.

D

Back fill around the pool, taking care not damage the structure.

» MAINTENANCE AND OPERATION

Wood is a living material that responds to changes in temperature and humidity; cracks and splits may appear; this is natural and in no way impacts the service life of our products.

The wooden components of this pool are subjected to an autoclave treatment that complies with standards in effect, they present no danger to people or animals that may come into direct contact with the wood.

To preserve the original colour, use a colourless wood finish. You could alternatively opt for a coloured finish or treat the wood with a colourless oil to slow the decoloration process. Before applying the finish, check that it is microporous and will allow the wood to breathe. Make sure that the product will not migrate (wet wood) over time to the interior of the structure and damage the liner. Ideally, the finish should be applied before assembling the pool structure. Use high quality products!!! This will guarantee that the finish will last longer. However, we strongly recommend that you test the product on a small unseen part of the pool before applying it to the entire surface area.

Over time, the wood will inevitably get dirty. Clean it once a year with a high pressure jet to remove dirt trapped in the pores of the wood. Take care to regulate the water pressure to avoid damaging the finish or raising wood fibres.

This pool is delivered as a kit and is not designed to be dismantled.

This pool is designed to be used by persons 3 years of age and older. It is understood that young children and non-swimmers using the pool will wear floatation devices. For your safety and that of your children, we recommend that you read and apply the safety recommendations on page 35.

Use of a pool kit implies adherence to safety recommendations outlined in the maintenance and operating instructions.

Octo 440 models, maximum 4 people allowed in the pool at any one time.
Octo 530 models, maximum 5 people allowed in the pool at any one time.
Octo+ 540 and 640x400 models, maximum 6 people allowed in the pool at any one time.
Octo+ 840x490, maximum 8 people allowed in the pool at any one time.

Ladders should only be used to enter and exit the pool. Any other use is prohibited and could be dangerous.

The wooden access ladder should be taken away and stored systematically after the last person leaves the pool. This is to prevent the risk of drowning. We have designed a fast efficient locking system, use it!! Store the ladder in a dry place during the winter. There should be no means of access to the pool while it is not in use. The ladder wood should be treated in the same way as the other wooden elements.

We recommend that you secure access to the finished pool with one of the measures set out in the French pool safety standard NF P 90-306, 307, 308 & 309 that is: Safety barrier - Alarm - Safety cover - Shelter.

Inspect the accessible nuts and bolts regularly and carry out any maintenance required (re-tighten, treat traces of rust, etc.).

Take care with the liner of your pool, do not treat it roughly. Make sure that correct tension is maintained on the liner, failure to do so could result in tears and leaks. See the guarantee conditions at the end of these instructions.

During the life of your pool it may be necessary to empty it totally. In this event, take every precaution necessary to avoid accidents and danger (falls, etc.). Avoid leaving the pool empty for more than 48 hours, this could result in deformation of the structure.

REMINDER: No diving - No walking on the coping - Never leave an empty pool uncovered

WATER TREATMENT & MAINTENANCE OF THE FILTRATION SYSTEM

To ensure the comfort of pool users, you will need to treat the pool water. Follow the recommendations concerning operation of the filtration group: commissioning, frequency of use for regeneration of the water, maintenance, inspections (pipes, nuts and bolts), etc. Monitor the build up of dirt in the sand filter (see the section on filter back washing).

Check regularly that the various openings are not obstructed.
Filtration should be shut down during maintenance on the filtration system.
In the event of damage to the filtration system, take steps to prevent access to the pool.
Replace damaged components as quickly as possible. Use only parts approved by our after sales service.

During the pool season, the filter should be run every day for long enough to renew the entire pool water volume at least three times every 24 hours.

To ensure optimal efficiency of the filtration system, make sure that the water level remains correct and constant. The water level should be 2/3 of the way up the skimmer mouth.

To fill your pool, use tap water, its pH is close to the ideal pH. If you use water from a well or some other private source you must have it analysed beforehand.
You will need to test the pH of your pool at regular intervals and adjust it if necessary to keep it between 7.2 and 7.6. Treatment chemicals for this purpose are widely available.

» MAINTENANCE & OPERATION (contd)

To preserve the quality of the pool water, it will need to be tested and treated regularly. Frequency will depend on a number of conditions; pool situation, bather load, weather conditions, etc.
As pool water cannot be directed into the sewage system, it must be directed as rain run-off. Familiarise yourself with the regulations concerning disposal of pool waste water in effect in the area in which the pool is located

Failure to abide by maintenance instructions may entail serious risks to health and safety, notably of children.

ACCESSORIES

Electrical equipment such as underwater lights that require an electrical supply must be fitted and wired in according to the standards in effect. We recommend that you take great care in this matter and that you call on the services of qualified specialists.

Some models come with a bubble cover that is spread over the pool while it is not in use. The action of sunlight on the cover heats the water below and the cover helps maintain the water temperature at night. Upon removing the cover from the pool, turn it over to allow it to dry, then roll it up and store it out of the way. Never fold the bubble cover, this could cause it to tear. Wipe it down from time to time with a damp cloth. This cover should under no circumstances be considered a safety device. A safety winter cover (that complies with the French safety standard NF P90-308) is available as an option to protect the pool. This high quality product is extremely hard-wearing and attractively finished. For storage and upkeep, follow the same instructions as for the bubble cover.

WINTERIZING THE POOL

Carry out a prolonged back wash of the filter.
The pool should not be emptied during winter (or prolonged periods while the pool is not use). The liquid mass plays a several roles, providing thermal insulation, holding the liner and pool structure in position.
Lower the water level to about 10 cm below the bottom of the skimmer mouth.
Water can be siphoned from the pool or allowed to drain by gravity by moving the multiport valve to DRAIN. Water will run through the waste line. Do not run the pump during this operation.
Next, disconnect the pipe underneath the skimmer so that it can act as an overflow in the event the water level rises due to precipitation. Remove any water treatment chemicals from the skimmer (chlorine tablets, flocculents, etc.).
Unscrew the return fitting face ring from inside the pool.
Use a threaded winterizing plug or rubber plug (not provided) to block the return fitting from inside the pool.
Add an algaecide and a winterizing product (not supplied) to the water.
Remove the stainless steel ladder.
Place a winter cover over the surface of the pool.

NOTE: Winterizing is not mandatory, especially if the weather is clement and temperatures remain positive. In this case, maintain a correct water level in the pool and run filtration 2 to 3 hours per day. Check the water level in the pool regularly.

WINTERIZING THE HYDRAULIC INSTALLATION

Disconnect the return line.
Allow water to drain from the suction and return lines.
Open the plug at the bottom of the filter and allow water to drain away. Do not replace the plug before putting the filter back into service.
Open the drain plugs on the pump and pre-filter.
Leave the plugs open.
Cut the power supply to the filtration control panel.
In as far as possible, store the filtration group in a location protected from humidity. In the case of an unprotected outdoor installation, remove the pump and store it.

We think that we have provided you with main information you required to use and maintain your pool, however you will find more information in specialised guides and reviews. Don’t hesitate to consult these.

HYGIENE

As regards hygiene, there are no official regulations for family pools. However, for your health and that of your family and friends, there are some rules that you should respect!
This begins with good personal hygiene.
Next, to maintain water purity, respect the instructions set out in the section “maintenance and operation”. Pay particular attention to treatment cycles, water testing, filtration and cleaning. The balance of your pool water depends mainly on you. Do not hesitate to inform yourself and follow the advice of the professionals.

» SAFETY

DO NOT PLAY WITH SAFETY ! ! !

In this fun environment you need to watch your children! You alone are responsible for their safety ! Children should be closely supervised at all times. The risk is at its greatest when children are less than 5 years old.

- Accidents don't just happen to others. Be ready to act !!
- Never leave a child alone close to the pool.
- Children must be supervised at all times.
- Children who don't know how to swim, or children not supervised by adults, should wear a floatation device (vest or arm bands). Without these precautions, access to the pool should be strictly denied.
- The access ladder must be removed while the pool is not in use irrespective of the length of time for which the pool will not be used.
- Designate one person responsible for watching non-swimmers and children.
- Be particularly attentive when there are several people in the pool.
- Keep a pole and/or life ring close to the pool in case of necessity.
- Teach young children how to swim as early as possible!
- Before getting into the pool, wet the back of the neck, legs and arms to prevent irreversible thermal shock! This warning also applies to older pool users who frequently disregard this safety tip.
- Jumping or diving should be prohibited. The same applies to violent games.
- Do not stand or walk on the coping! No diving.
- Be careful not to leave toys in or around an unwatched pool, these could attract children...
- Keep the water clean and sanitary during the pool season.
- Water treatment chemicals should be kept out of reach of children; store them in a safe, inaccessible place. Never leave cleaning accessories near the pool.
- Some equipment can contribute to pool safety:
  - safety barrier, with a gate that is always kept closed (for example, a hedge could not be considered a safety barrier).
  - a manual or automatic safety cover correctly installed and fixed in position.
  - a functional alarm to detect proximity to the pool or falls into the water.

Safety equipment will under no circumstances replace close surveillance.

- Outside the pool season, the pool should be covered with a winter cover correctly positioned and attached. This serves an additional function in that it renders the pool less attractive.
- Make sure that there is a telephone (land line or mobile) within easy reach of the pool to avoid leaving children alone in the event of a problem.
- Learn first aid, especially those techniques applicable to children, to provide assistance in the case of an accident.
- Take steps to prevent access to the pool if the filtration system is damaged and during maintenance operations.
- In the event of an accident :
- Get the child out of the water as quickly as possible.
- Call for help immediately and follow the advice given.
- Remove the wet clothes and wrap the child in warm blankets.

MEMORISE EMERGENCY SERVICE NUMBERS AND DISPLAY THEM CLOSE TO THE POOL

Fire: Ambulance: Poison centre:

» GUARANTEES

WOODEN COMPONENTS: 10 year guarantee from the manufacturer against insect infestation and rotting (wood is high pressure autoclaved in accordance with the standards in effect).
This guarantee does not cover natural warping of the wood (appearance of cracks, splits that in no way impact the mechanical strength of the wood) or changes in colour attributable to weathering. Defects resulting from errors in mounting or storage are also excluded from the scope of this guarantee: deformed wall slats (exposure to sunlight, assembly deferred after opening the package), slats altered or broken due to assembly in a manner other than that set out in the installation instructions.

ACCESSORIES: according to the conditions of coverage against manufacturing defects and assembly defects effecting the various accessories comprising the pool and that could impinge upon its correct use. The guarantee conditions stipulate specific periodic inspections and maintenance that must be carried out for the pool to run correctly. The successful outcome of any claim made under the aforementioned guarantee will be contingent on strict adherence to its conditions. This guarantee does not cover corrosion that may occur over time, nor does it cover damage caused by inappropriate handling during assembly or use of accessories (impacts, scratches, etc) or incidents not directly related to normal usage of the pool or its accessories. All of these guarantees apply to parts recognised as defective by our services and are limited to replacement of the implicated item(s). **The costs of dismantling and reassembly are not covered.**

GUARANTEE CONDITIONS COVERING ITEMS FROM THE ACCESSORIES AND OPTIONAL EQUIPMENT KIT

All of the components of the accessories kit are guaranteed 2 years (except the bubble cover and winter cover).

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
LINER	- Leaktightness of welds. - The guarantee is limited to replacement or repair of the liner recognised as defective without any other damages or interest.	10 years against leaks 2 against the appearance of stains	Adherence to conditions governing fitting, use and maintenance.

CAUTION! **The following problems, associated with inappropriate use or maintenance of the membrane, are not covered in the scope of the guarantee**

- folds that appear after the liner has been fitted, these can be caused by sliding of the membrane on loose soil or an uneven surface, or physico-chemical properties of the pool water that are outside the acceptable ranges: water temperature should be less than 28°C, pH should be between 7.2 and 7.6 and the concentration of the sterilising agent should be within the range recommended by the manufacturer of the water treatment products.
- Folds that remain despite following all the instructions regarding fitting of the liner should be reported immediately to your Procopi agent.

The appearance of yellow stains or discolouration along the water line.

These may be the result of deposition of organic compounds floating on the water surface (sun creams and oils, residue of hydrocarbon combustion or smoke from wood fires). To prevent this from happening, clean the water line regularly using products designed for this purpose. (not supplied) and a non-abrasive sponge.

- Stains caused by stagnation and/or decomposition of a foreign body in direct contact with the liner (dead leaves, oxidizable metallic objects, miscellaneous detritus, etc.)
- Damage caused by direct contact with incompatible materials such as bitumen, tar, oils, polystyrene panels, polyurethane. Never apply adhesive tape or glue to the membrane.
- Tears that occur while fitting the liner caused by shifting the liner without releasing it from the liner locking track first.

» GUARANTEE (contd)

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
POOL FITTINGS	Leaktightness and durability of the pool fittings	10 years	

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
FILTER + CONNECTIONS	Leaktightness of the filter tank. Leaktightness of the connection elements.	5 year guarantee on the filter tank	The hydraullic installation and notably the pump, should generate an operating pressure less than 1.2 bar. Regular back washes to clean the filter to avoid clumping of the filter medium.

CAUTION! The following problems, associated with inappropriate use of the filtration components, are not covered under the terms of this guarantee:
- Leaks caused by running the filter at an operating pressure greater than 1.2 bar (use of a pump that is too powerful, clogged filter medium, etc.), or installing the filter above the water level without a vent and check valve. (see the installation instructions)
- "stress-cracking " of ABS parts (valve, nuts) caused by surface reactants found in some types of grease: grease should not be used on these types of components.
- The continuous expulsion of sand if sand with a grain size of less than 0.6 mm is used. (the sand supplied has the correct grain size).

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
PUMP	Motor operation Operation and leaktightness of the hydraulic components.	2 years	See below and regular cleaning

CAUTION! The following problems, associated with inappropriate use of the pump, are not covered under the terms of this guarantee:
- Running the pump 'Dry' (absence of water, clogging of the pre-filter)
- Running the pump without the pre-filter

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
SUMMER COVER	Fit for puspose on delivery	2 years	

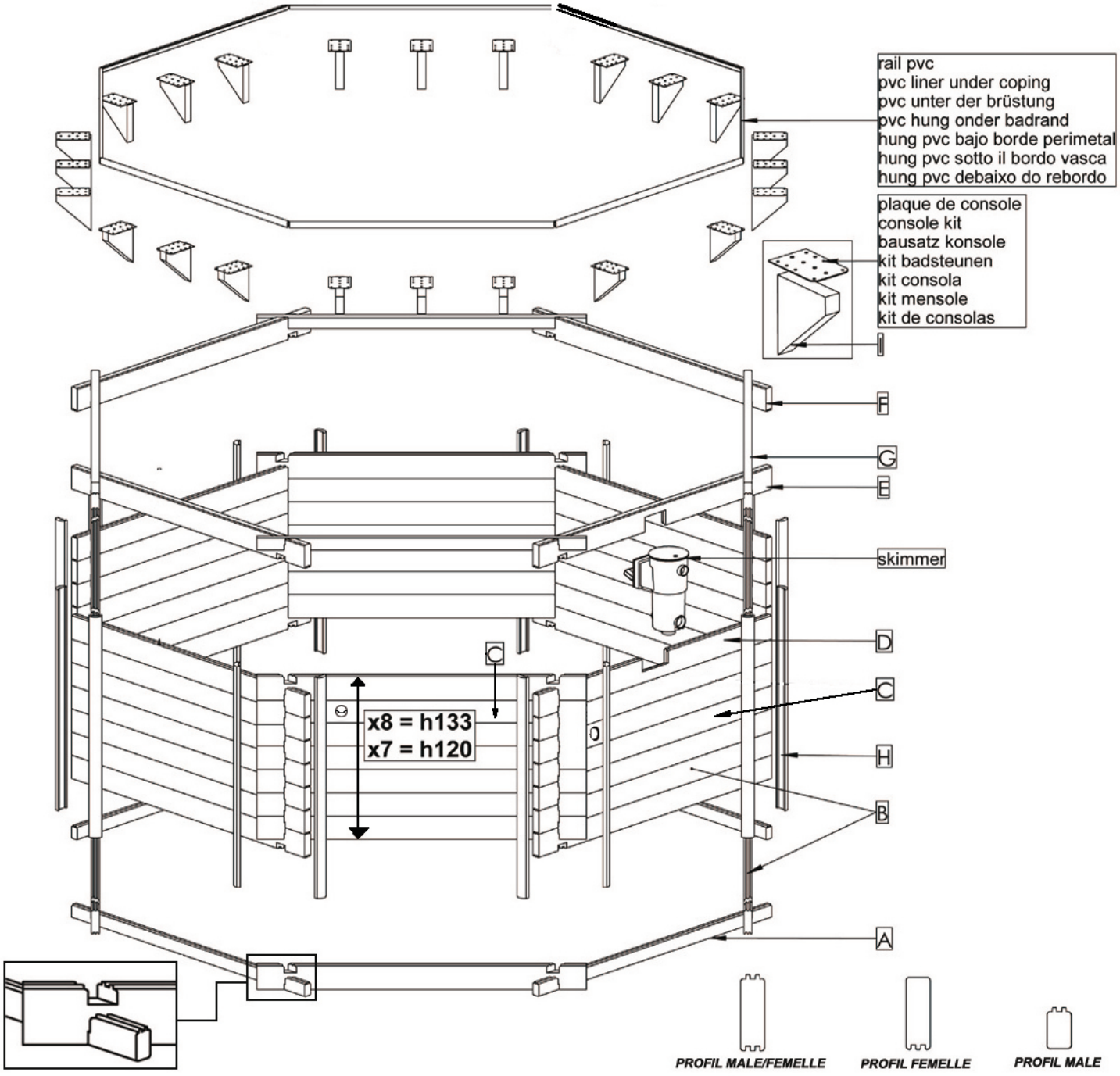
RECOMMENDATION! While the cover is not rolled out over the surface of the water, it should be dried, rolled up and stored out of the sunlight..

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
WINTER COVER	Fit for purpose on delivery	2 years	

RECOMMENDATION ! Avoid placing too much traction on the bungee cord, this could pull out the eyelets.
Monitor water quality during the winter. Excessively high concentrations of treatment chemicals, a pH that is too low or too high, can cause discoloration or damage of the cover material.
To prevent the development of mould during periods while the cover is not in use, take care to dry and fold the cover carefully before storing it.

ARTICLE	Subject and scope of the guarantee	Term of the guarantee as of the date of purchase	Conditions governing acceptance of a claim
MAINTENANCE ACCESSORIES	Fit for purpose on delivery	No guarantee	

» EXPLODED VIEW OF THE OCTO POOL WOODEN STRUCTURE



» EXPLODED VIEW OF THE OCTO+ POOL WOODEN STRUCTURE